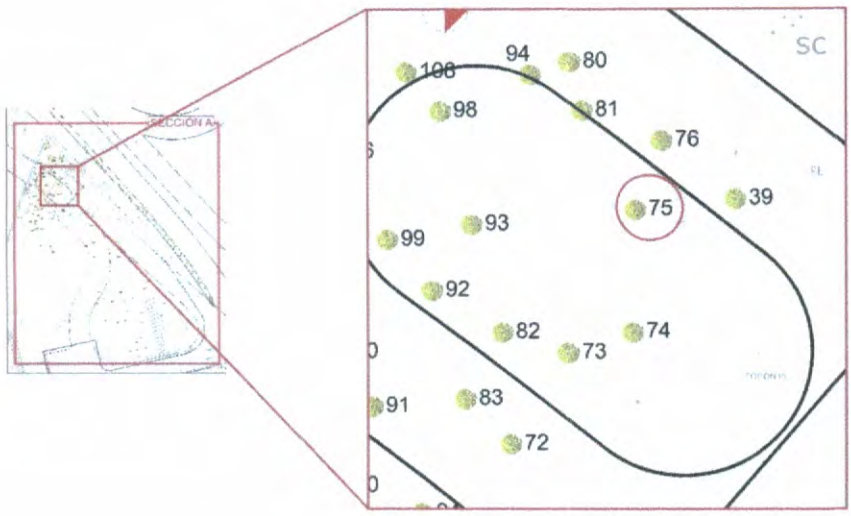
| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 76

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza dentro de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Jacaranda, *Jacaranda mimosifolia.* | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.4 m ---------- |
| Ancho de la copa 6.5 m --------- | Promedio 6.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 25 cm ---------- |
| Largo de la copa 6.5 m -------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta defoliación estacional. ----- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas. -- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | Presenta exposición de raíces.------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (5°) |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | -- |
| | Troncos codominantes | --- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | ---- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ---- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | ✓ |
| Bueno | ---- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ✓ | Observaciones:<br>El individuo interfiere con el desplante de la obra, por lo que se solicita el trasplante como alternativa para evitar el derribo del mismo; sin embargo, no se considera viable ya que las características que presenta y el sitio donde está ubicado no son las adecuadas para realizar una maniobra de acuerdo a la NADF-001-RNAT-2015 y garantizar la supervivencia del mismo.---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

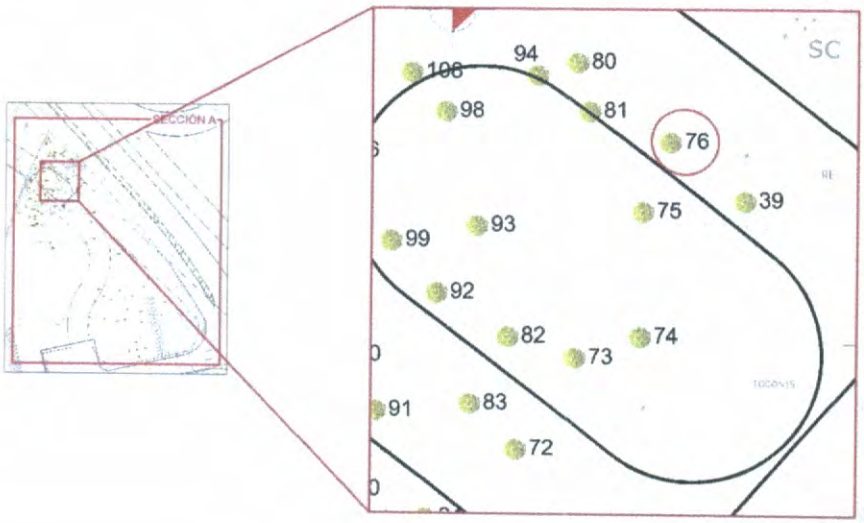
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ---- |
| | Observaciones.---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

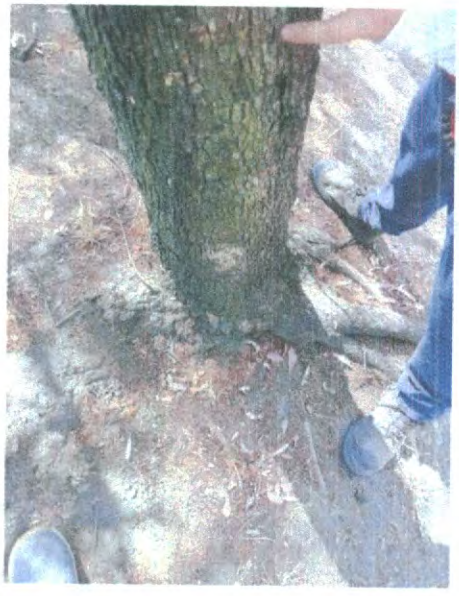
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | --- | Observaciones: ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.4 m ---------- |
| Ancho de la copa 2 m --------- | Promedio 2m ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 7.5 cm ---------- |
| Largo de la copa 2 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles, pasto y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ✓ | Contaminación | ---- | Presenta marchitez y hongo (*Botryosphaeria dothidea*) en el follaje. ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta algunas ramillas secas.---- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco. -- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en las raíces. |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | --- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | --- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

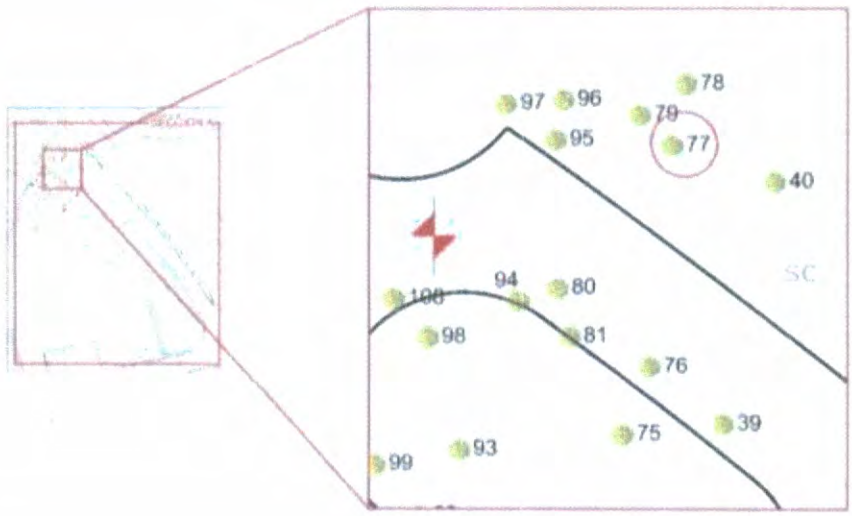
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|













Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Fresno, *Fraxinus uhdei.* | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | 9.3 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 6.5 m --------- | Promedio 6.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 22.8 cm ---------- |
| Largo de la copa 6.5 m -------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ✓ | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y se encuentra cercano al muro del puente. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles, pasto y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en hojas. --- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta tronco bifurcado a 50 cm de la base. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en las raíces. |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ |
| | Troncos codominantes | --- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

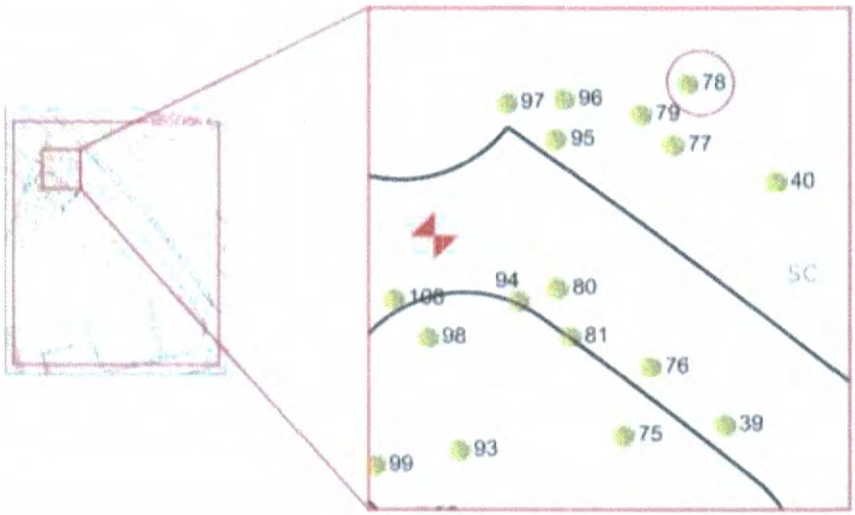
| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones | | | |

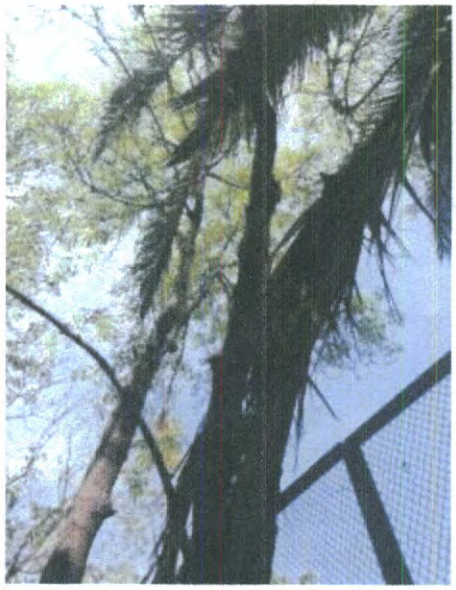
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|
|  |  |





Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREIDEL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 79

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Italiano, *Cupressus sempervirens.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.25 m ---------- | |
| Ancho de la copa 1.2 m --------- | Promedio 1.2 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 5 cm ---------- | |
| Largo de la copa 1.2 m -------- | --- | | --- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles, pasto y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ✓ | Marchitez | ✓ | Contaminación | ---- | Presenta marchitez y hongo (*Botryosphaeria dothidea*) en el follaje. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ------ | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta algunas ramillas secas. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No se presentan problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en las raíces. |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | | Estructura General del Árbol | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | Irrecuperable | -- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (menos de 5°) | Susceptible de Mejora | ✓ |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | Buena | -- |
| | Troncos codominantes | --- | Chupones | --- | Muy Buena | -- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | | |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

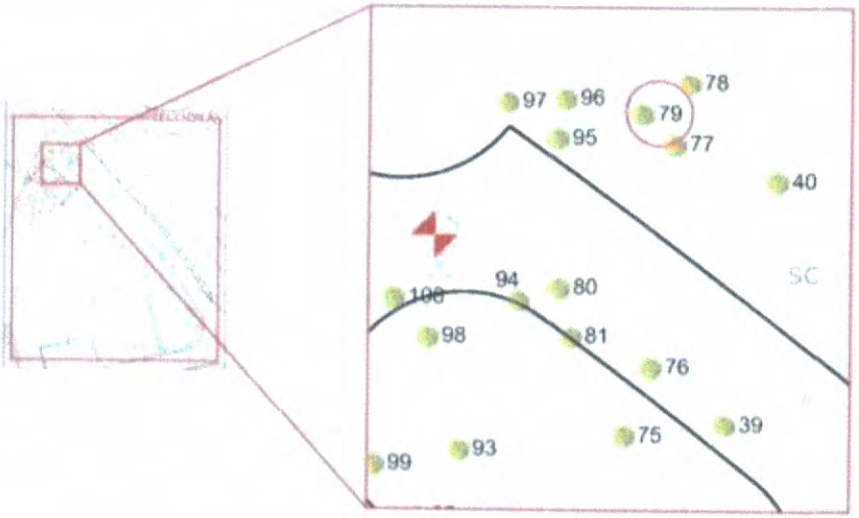
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: -El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|














Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 60

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A" | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m | |
| Ancho de la copa 4.5 m | Promedio 4.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 85.3 cm | |
| Largo de la copa 4.5 m | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | --- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y con poste. | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas. |
| Plagas | ------- | Granizo | ---- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas. |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------ | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------ | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | --- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

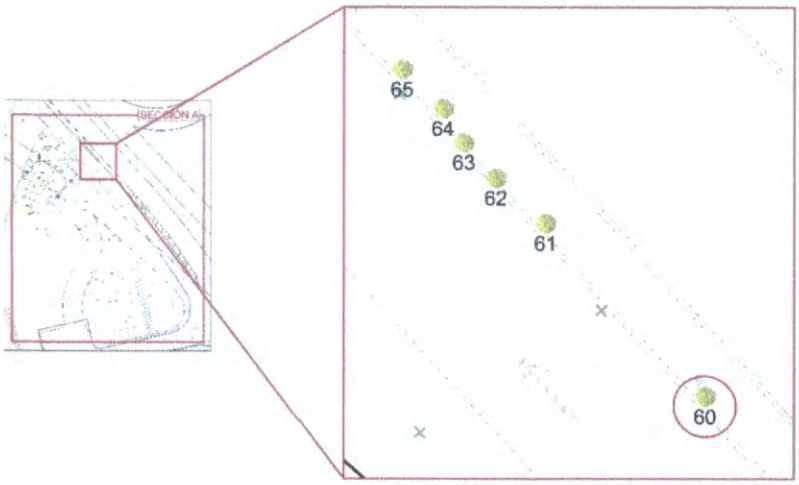
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|








Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FRENTE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 61

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 2.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.4 m ---------- |
| Ancho de la copa 3.5 m --------- | Promedio 3.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 79 cm ---------- |
| Largo de la copa 3.5 m -------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | ---- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas. ---------- | | |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- | | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- | | |
| **Ramas** | | | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas. ---------- | | |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- | | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- | | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- | | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------ | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz. --- |
| | Plagas | ------ | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

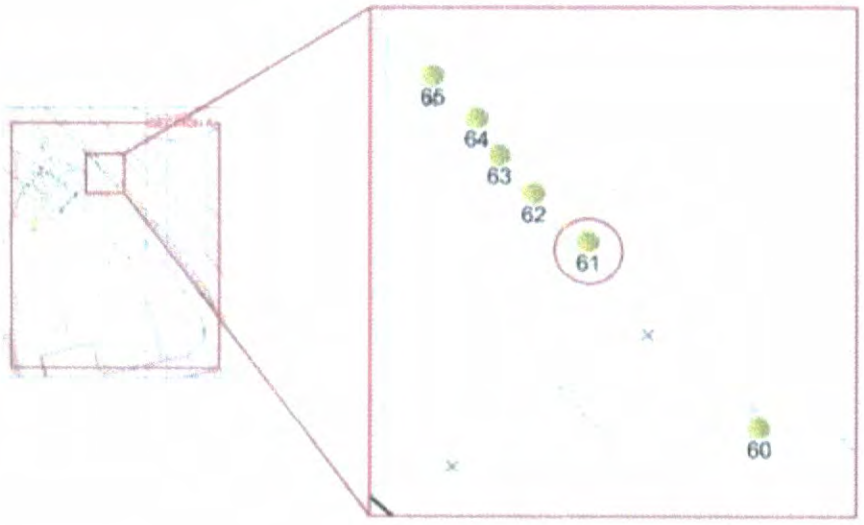
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|















Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 62

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 3 m --------- | Promedio 3 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 71.6 cm ---------- | |
| Largo de la copa 3 m ---------- | ---------- | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | ---- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

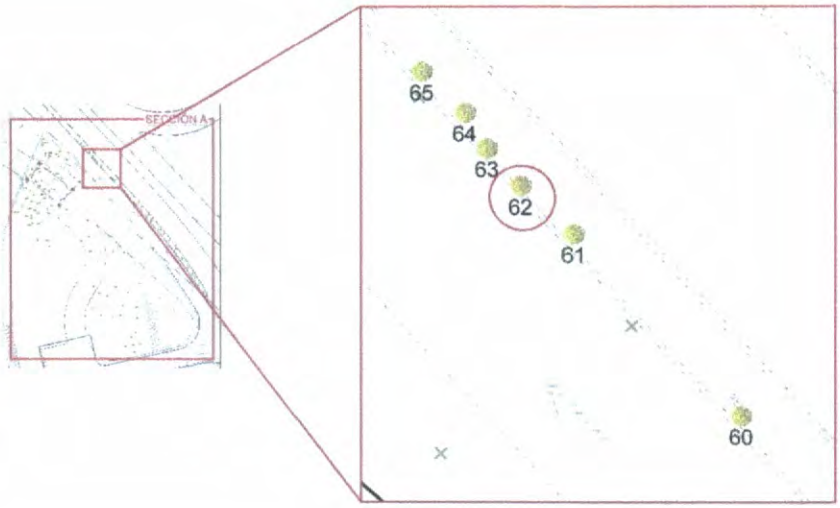
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

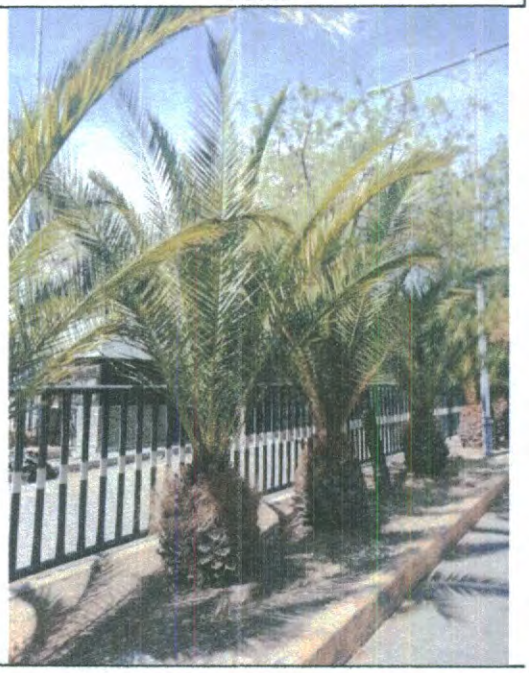
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | | |
| Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 63

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A" | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m |
| Ancho de la copa 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 69.9 cm |
| Largo de la copa 3 m | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | --- | Mobiliario | --- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | --- | Luminarias | --- | Peatonal | --- | Otro | --- |
| Raíces | --- | Registros | --- | Señales de tránsito | --- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas. |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Muertas | --- | Ramas caídas | --- | No presenta problema en las ramas. |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

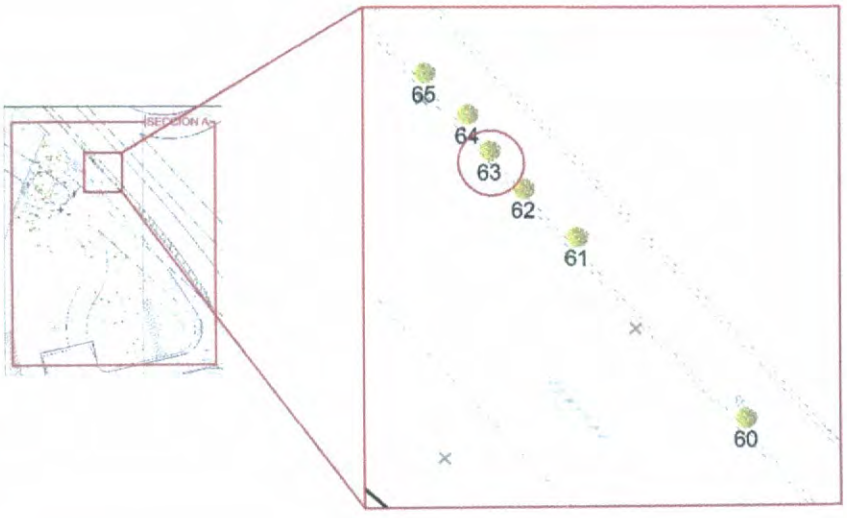
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 5.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4 m --------- | Promedio 4 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 16.4 cm ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- | | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta copa bifurcada en dos ejes con ramillas muertas e inclinación. - ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | - |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

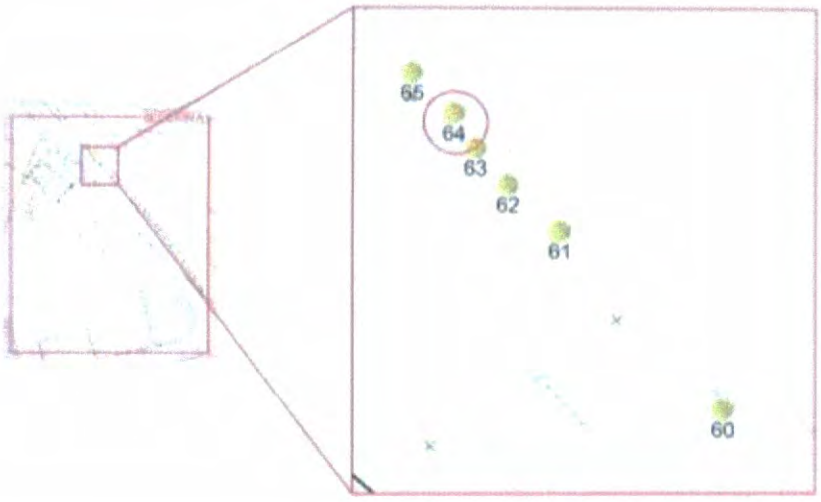
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|













Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 65

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canario, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 2.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.2 m ---------- |
| Ancho de la copa 3.5 m --------- | Promedio 3.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 69 cm ---------- ---------- ---------- |
| Largo de la copa 3.5 m -------- ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ---- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas. ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ----- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ----- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | | | |
| | | | Estranguladoras | ---- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ---- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

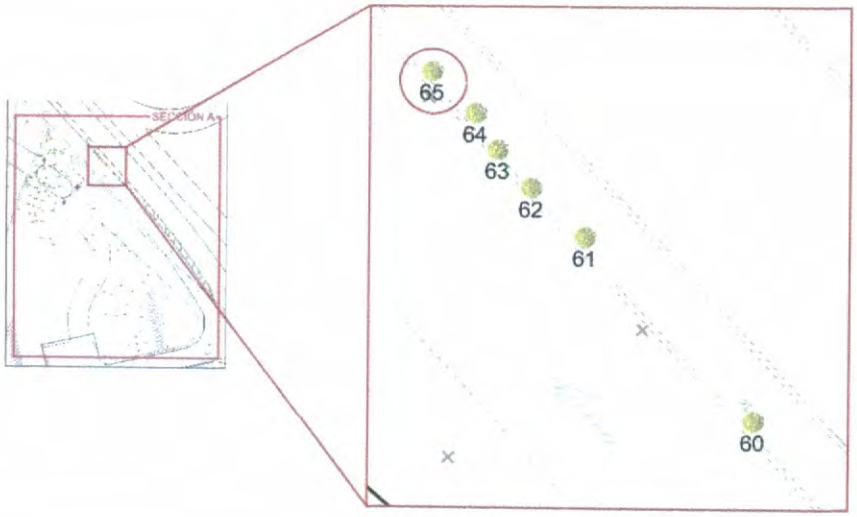
| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | | |
| Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|
|  |  |







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 66

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.2 m ---------- |
| Ancho de la copa 4 m --------<br>Largo de la copa 4 m ----------<br>---------- | Promedio 4 m --------<br>---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 69.5 cm ----------<br>----------<br>---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ---- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y con poste. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio**<br>El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ----------<br>---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | | | |
| | | | Estranguladoras | ---- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ---- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

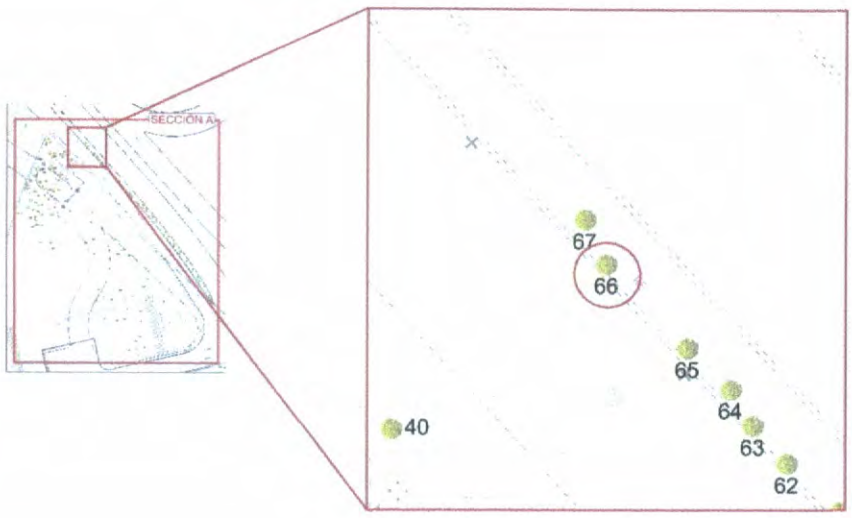
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 5.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4 m --------- | Promedio 4 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20 cm ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ✓ | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje, con poste y con luminaria. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, tránsito vehicular, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramillas muertas en copa. - ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco. -- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (13 °) |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ---- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

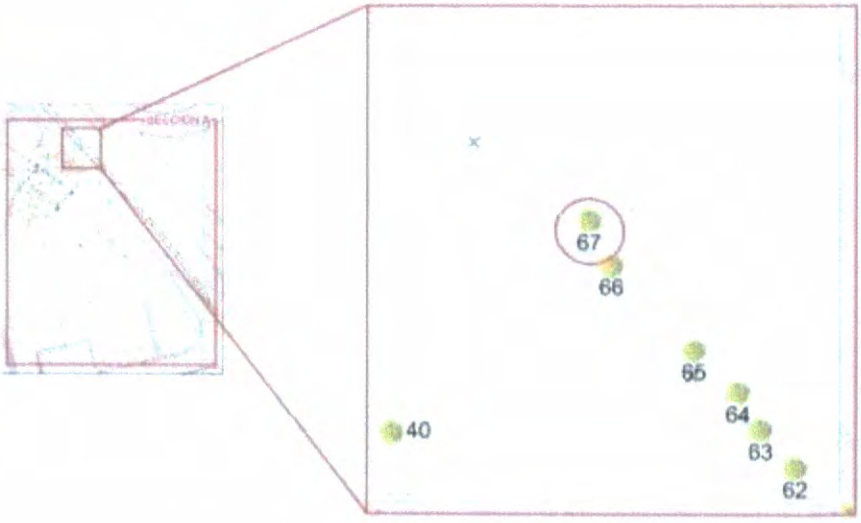
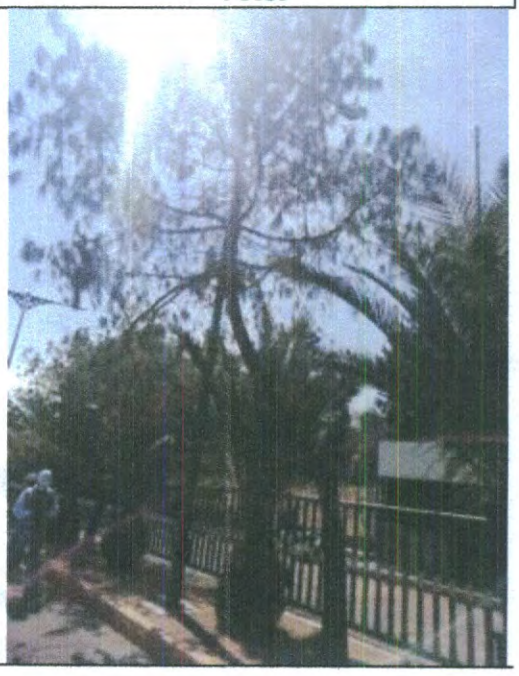
| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | --- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|
|  |  |







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 68

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Jacaranda, *Jacaranda mimosifolia.* | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | 10.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4 m -------- | Promedio 4 m -------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 13 cm ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles, pasto y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta defoliación estacional. ----- |
| Plagas | ------- | Granizo | ---- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta tronco bifurcado desde la base. ---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | ---------- |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | ---------- |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | --- | ---------- |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | ---------- |
| | | | Estranguladoras | --- | ---------- |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (menos de 5°) |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ✓ | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | ---------- |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | ---------- |

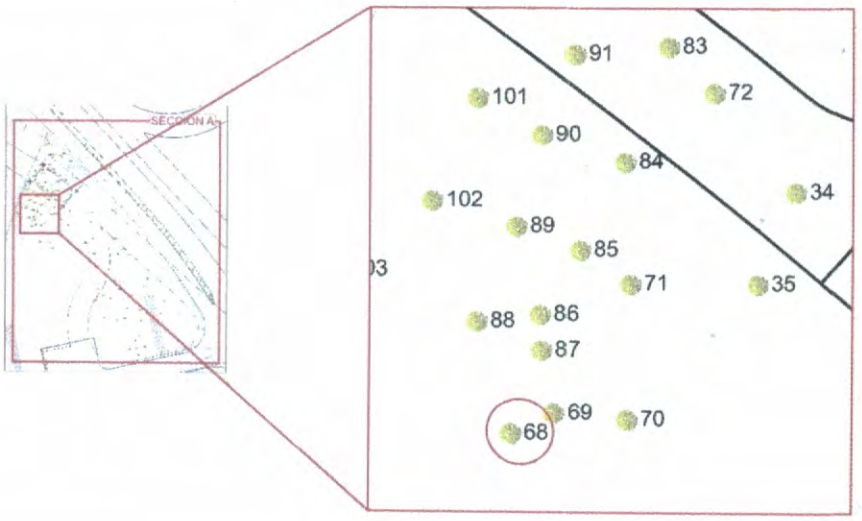
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | ---------- |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | ---------- |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 69

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 1.5 m --------- | Promedio 1.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 6 cm ---------- |
| Largo de la copa 1.5 m -------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles, pasto y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ✓ | Contaminación | ---- | Presenta marchitez y hongo (*Botryosphaeria dothidea*) en follaje. ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | ✓ | Presenta ramas caídas, desmoches y copa desbalanceada. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | ✓ | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (20°) |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | --- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

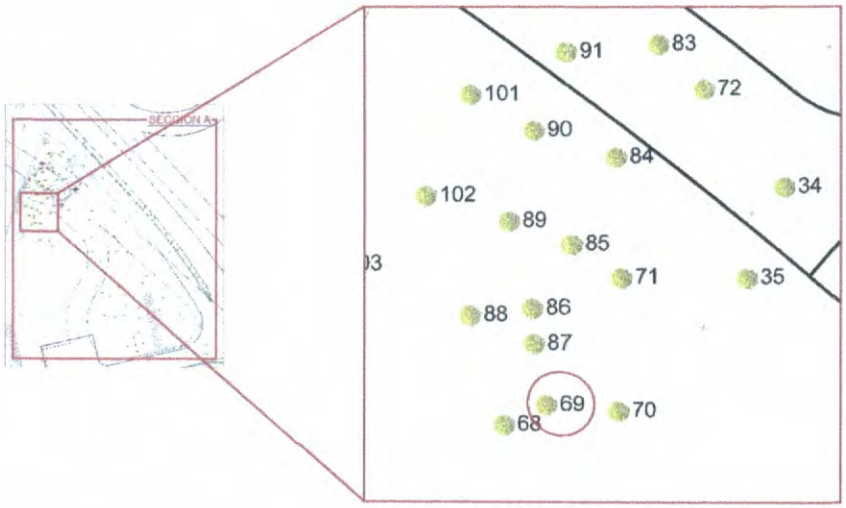
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

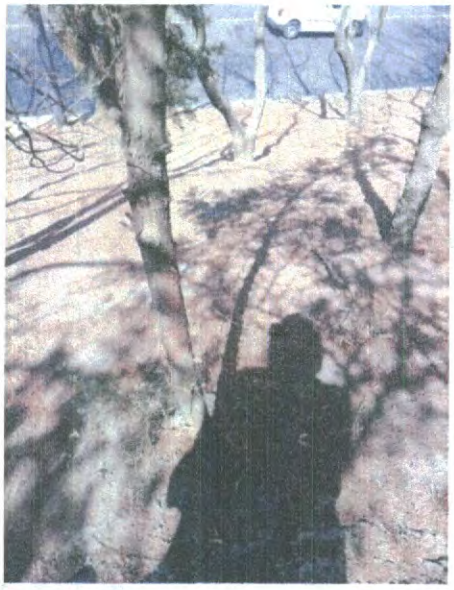
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 70

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Mora, *Morus sp.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 6.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3 m ---------- | |
| Ancho de la copa 2.3 m --------- | Promedio 2.3 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 9 cm ---------- | |
| Largo de la copa 2.3 m -------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles, pasto y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta clorosis en las hojas.-------- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ✓ | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas. ---------- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (menos de 5°) |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ✓ | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

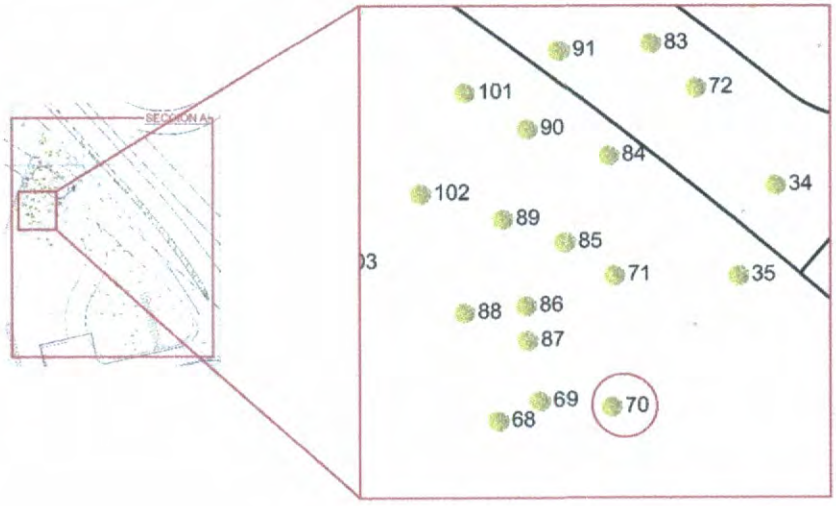
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4.5 m --------- | Promedio 4.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 76 cm ---------- | |
| Largo de la copa 4.5 m ------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| Enfermedades | ----- | Marchitez | ----- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | ----- | | | |

**Ramas**

| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones:---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

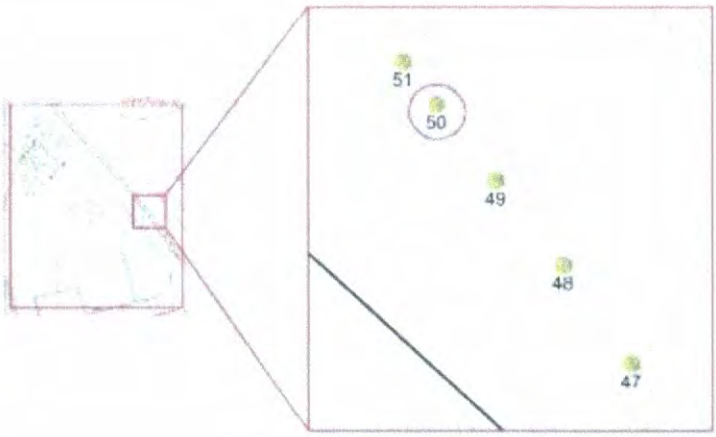
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones.---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL

ÁRBOL 51

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa 7.5 m --------- | Promedio 7.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 41 cm ---------- |
| Largo de la copa 7.5 m -------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje, está cercano a boca de tormenta. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en hojas.---- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ramas** | | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramillas muertas.---------- | |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta ligera inclinación en tronco.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

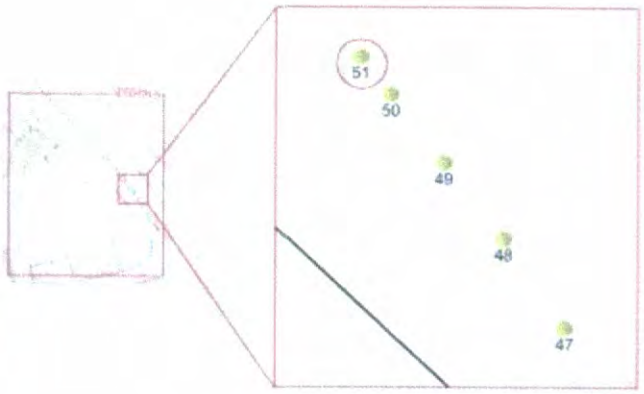
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m |
| Ancho de la copa 4 m --------- | Promedio 4 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 60 cm ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | ---- | No se aprecian problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No hay problemas en las ramas------ |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | Problemas abióticos | Observaciones |
|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza Incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

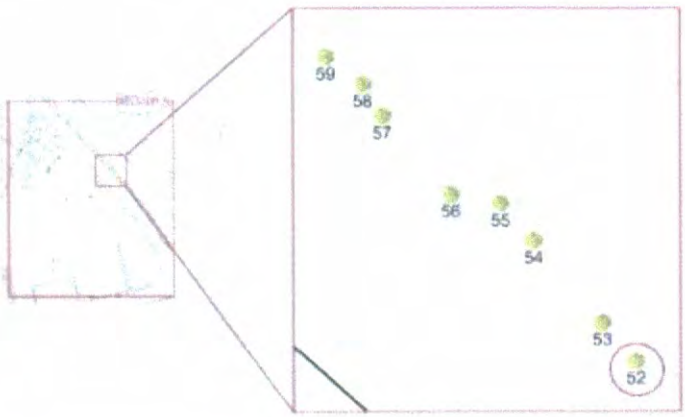
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 53

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.1 m ---------- |
| Ancho de la copa 3 m --------- | Promedio 3 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 25 cm ---------- |
| Largo de la copa 3 m ---------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ✓ | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ✓ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y poste, luminaria y registro---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presenta desmoches en copa.-------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | ✓ | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta tronco inclinado.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | --- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

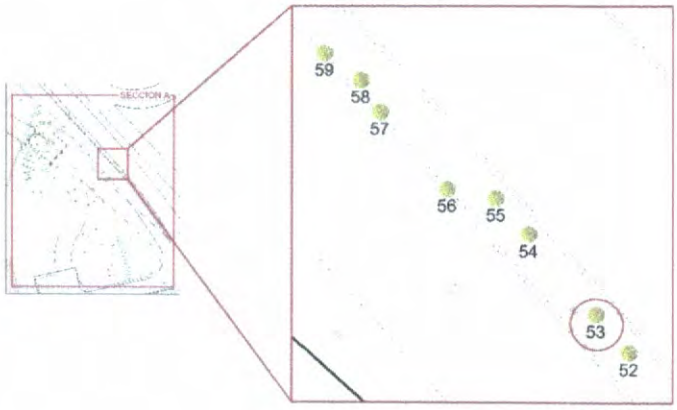
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | | |
| Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

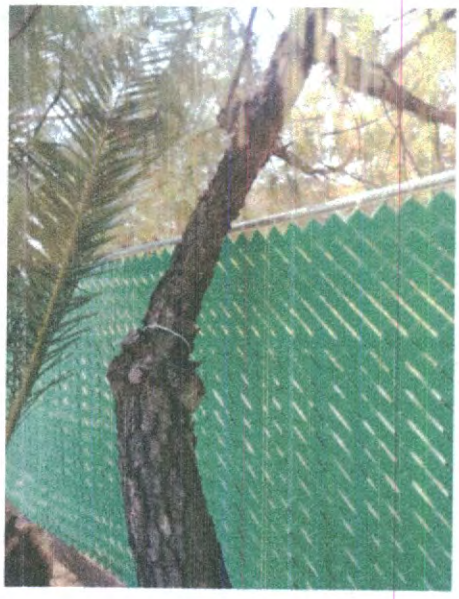
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FRIEDEL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 54

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m |
| Ancho de la copa 4 m --------- | Promedio 4 m --------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 87.2 cm ---------- ---------- ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | --- | No hay problemas en las palmas.---- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | ----- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas.---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.– |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | - |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

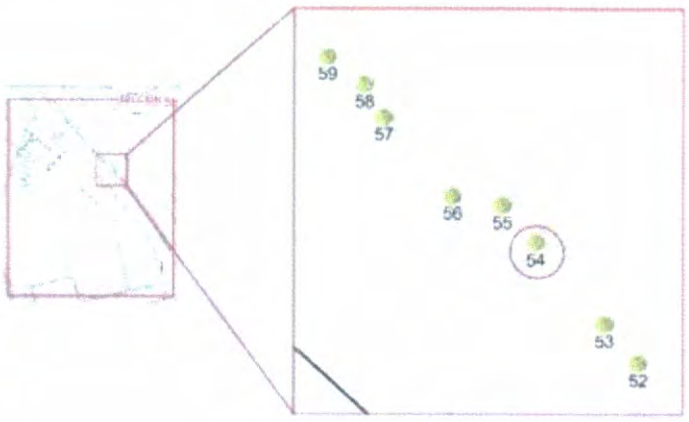
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 55

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 5.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 3 m --------- | Promedio 3 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 30 cm ---------- |
| Largo de la copa 3 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramillas muertas en copa.- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | --- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

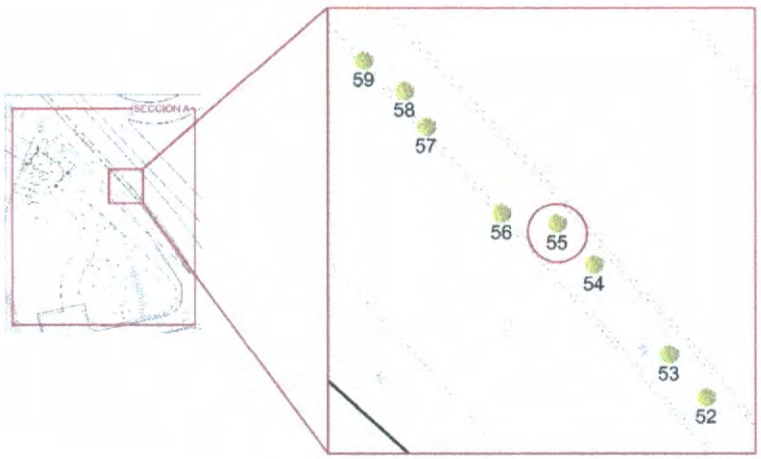
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: | |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 56

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ | |
| Altura Total | 4.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m | | |
| Ancho de la copa 4.5 m -------- | Promedio 4.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 75.8 cm ---------- | | |
| Largo de la copa 4.5 m -------- | | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ---- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Marchitez | ----- | Contaminación | --- | No hay problemas en el follaje.------ |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | ----- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

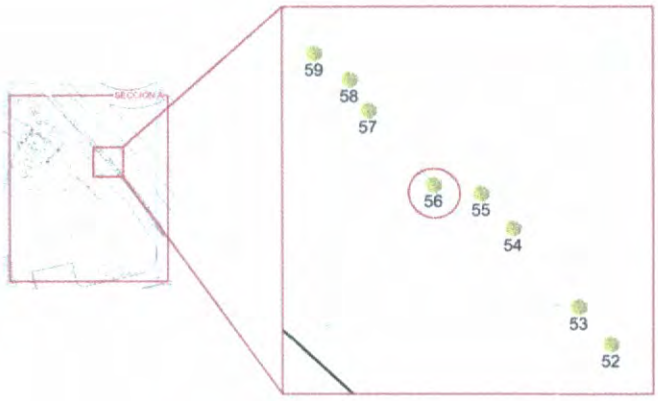
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 57

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 4.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m | |
| Ancho de la copa 5 m --------- | Promedio 5 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 86.7 cm ---------- | |
| Largo de la copa 5 m ---------- | | | ---------- | |
| ---------- | ---------- | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas. ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | --- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

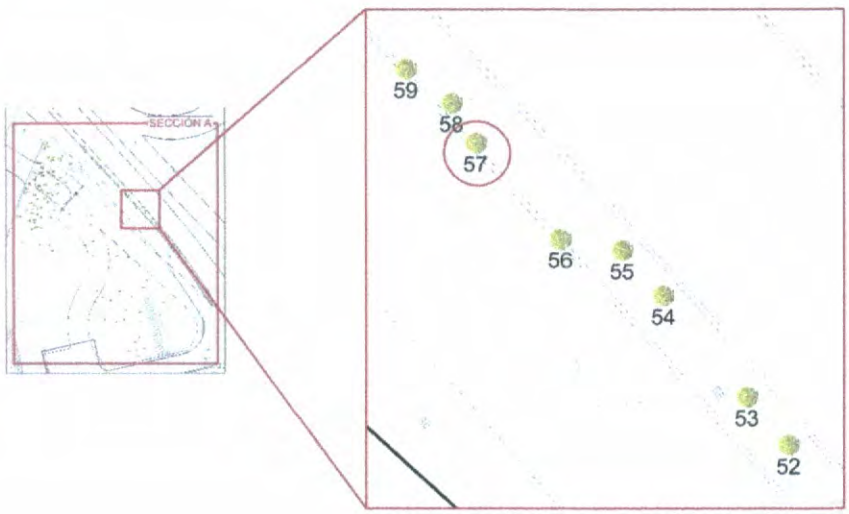
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 58

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 2.5 m --------- | Promedio 2.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 16.4 cm ---------- ---------- ---------- |
| Largo de la copa 2.5 m --------- ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta escaso follaje. ---------- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas. ---------- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | | ---- | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | | ---- | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | | ---- | | |
| | | | Estranguladoras | | ---- | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (menos de 5 °) |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | --- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | Observaciones: |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | --- | |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

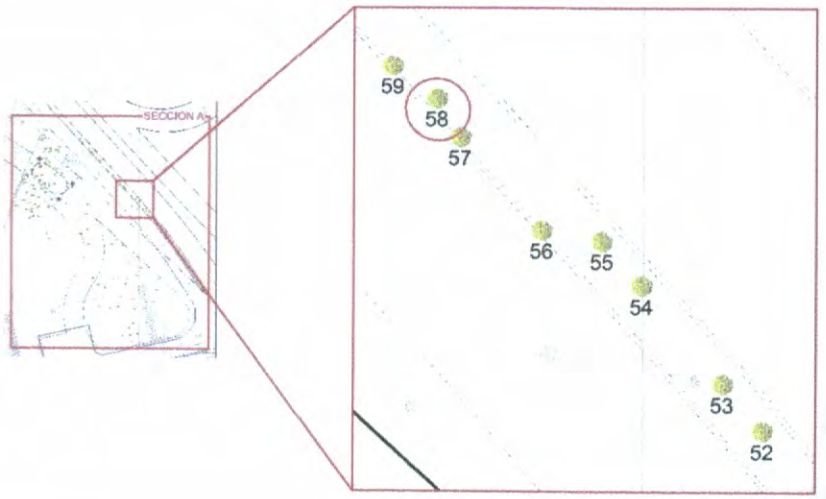
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

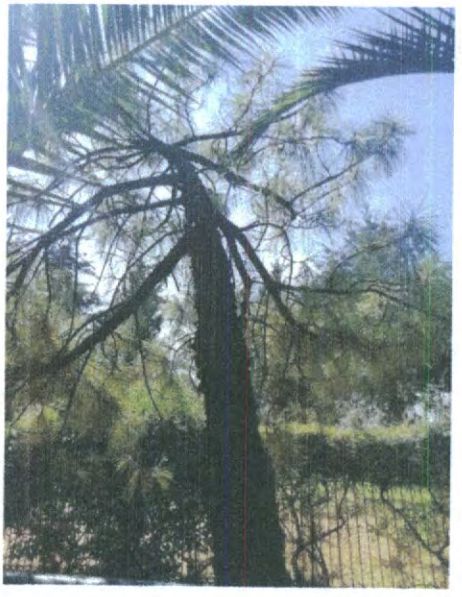
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 59

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. - **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4.5 m --------- | Promedio 4.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 78 cm ---------- |
| Largo de la copa 4.5 m -------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ✓ | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje, y con luminaria. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, árboles, tránsito vehicular y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas. ---------- | | |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- | | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- | | |
| **Ramas** | | | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problema en las ramas. ---------- | | |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- | | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- | | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- | | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ----- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco. -- |
| | Plagas | ----- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ----- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz. --- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | --- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | --- | |
| | Programación y calendarización de podas | --- | |

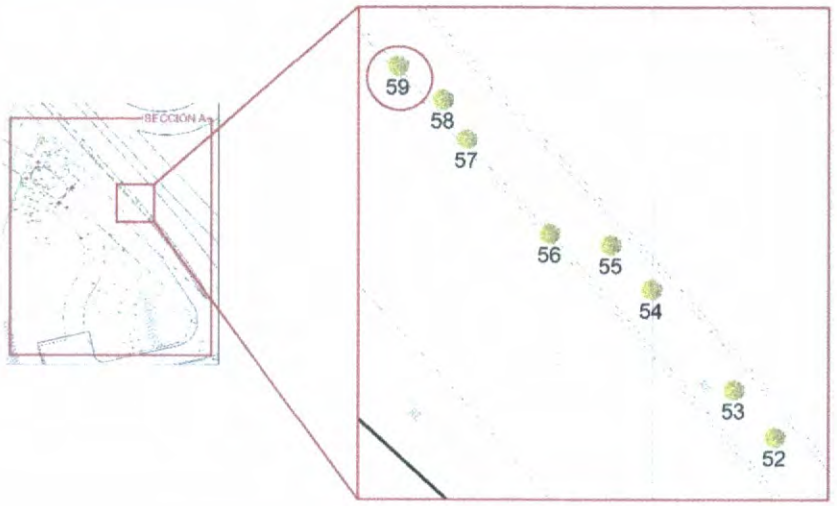
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 40

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza Dentro de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 5.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4 m -------- | Promedio 4 m -------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 96.0cm ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ✓ | Mobiliario | ✓ | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta clorosis en las palmas.------ |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | ✓ | | | ---------- |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

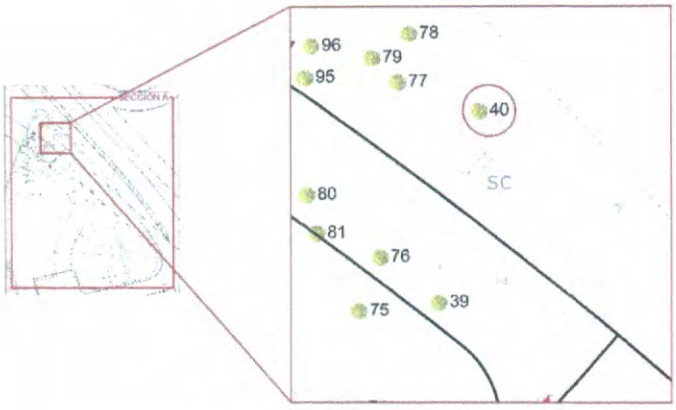
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 41

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ | |
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | | | | | | |

| Características | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Casuarina, *Casuarina equisetifolia.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 5 m --------- | Promedio 5 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 27cm ---------- | |
| Largo de la copa 5 m ---------- | | | | |

| Interferencias | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- | | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ✓ | Peatonal | ---- | Otro | -- | | |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con luminaria. ---------- | | | | | |

| Rodeado | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- No presenta problemas en las hojas.---------- |
| | Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- |
| | Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | |

| Ramas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muy largas.---------- |
| Plagas | ----- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ----- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Estrangulamiento de base por guarnición.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | ✓ | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | --- | | | Presenta raíces expuestas.---------- |
| | Plagas | -------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | ✓ | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | --- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

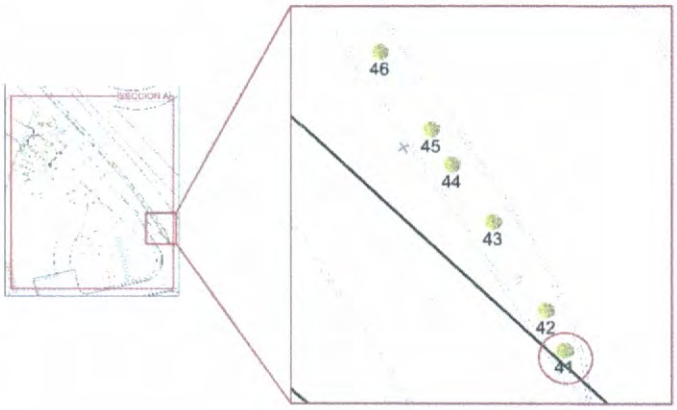
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 2.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.2 m ---------- | |
| Ancho de la copa 3 m --------- | Promedio 3 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 43 cm ---------- | |
| Largo de la copa 3 m ---------- | ---------- | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y poste. ---- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | ---- | No hay problemas en las hojas.------ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en las raíces.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

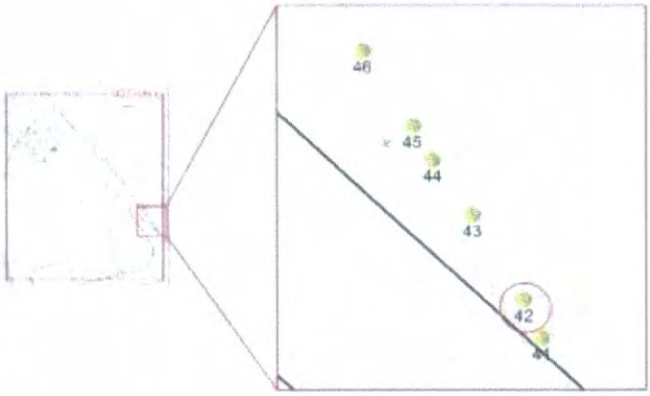
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones.---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FERPEL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 43

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 4.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3.5 m --------- | Promedio 3.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 65 cm ---------- | |
| Largo de la copa | 3.5 m -------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | ---- | No hay problemas en las hojas.------ ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en las raíces.---- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones:---- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

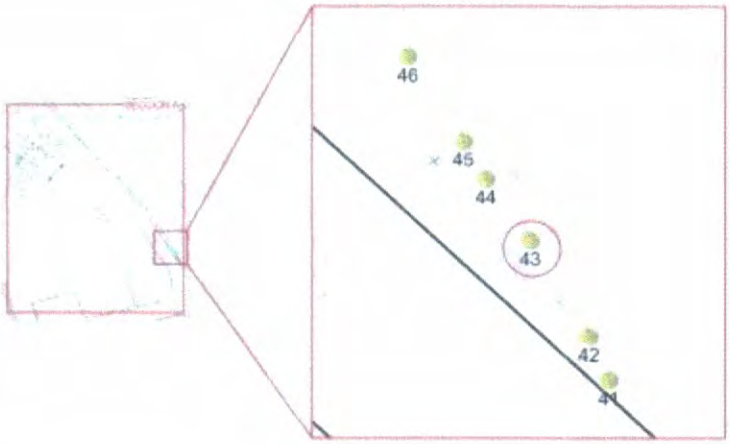
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 44

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- |
| Ancho de la copa 5.5 m -------- | Promedio 5.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 26.5 cm ---------- |
| Largo de la copa 5.5 m -------- ---------- | | | ---------- ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ✓ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje, registro y guarnición. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta desmoche de ramas y muerte ascendente.---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | ✓ | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | Estrangulamiento por registro y guarnición.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | ✓ | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | --- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

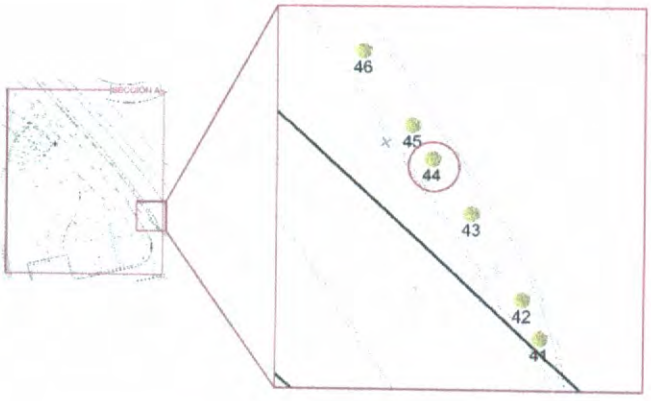
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 45

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ | |
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | | |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | | |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | | | | | | |

| Características | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 4.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4 m --------<br>Largo de la copa 4 m ----------<br>---------- | Promedio 4 m --------<br>---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 75 cm ----------<br>----------<br>----------<br>---------- | |

| Interferencias | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | |

| Rodeado | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio**<br>El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | ---- | No hay problemas en el follaje.------ |
| | Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| | Senescentes | ------- | Clorosis | ----- | | | ---------- |
| Ramas | Enfermedades | ----- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- |
| | Plagas | ----- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| | Muérdago | ----- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| | Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en las raíces.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

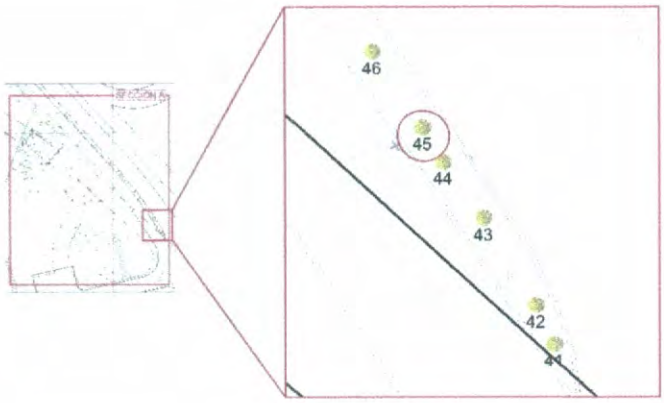
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4.5 m --------- | Promedio 4.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 82.1 cm ---------- | |
| Largo de la copa 4.5 m -------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | ---- No presenta problemas en el follaje.---------- ---------- ---------- |
| | Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- |
| | Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | |
| **Ramas** | Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- No presenta problemas en ramas.--- ---------- ---------- ---------- |
| | Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- |
| | Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- |
| | Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en las raíces.---- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | -- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones:---- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

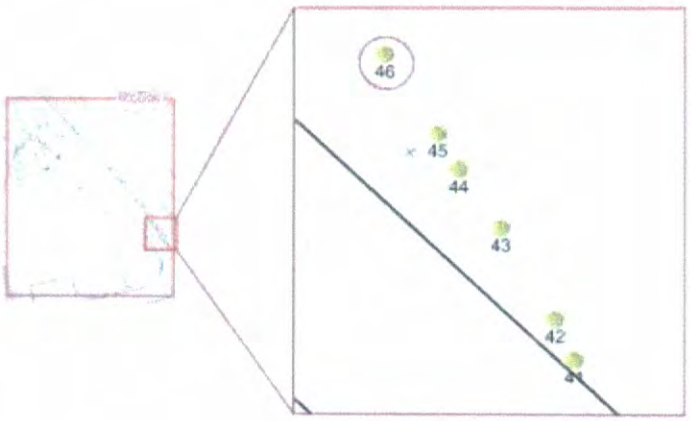
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones.---- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREUDEL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 47

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4.5 m -------- | Promedio 4.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 82.3 cm ---------- |
| Largo de la copa 4.5 m -------- ---------- | | | ---------- ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y poste. ----- ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ----- | Contaminación | ---- | No hay problemas en las hojas.------ ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en las raíces.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones:---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

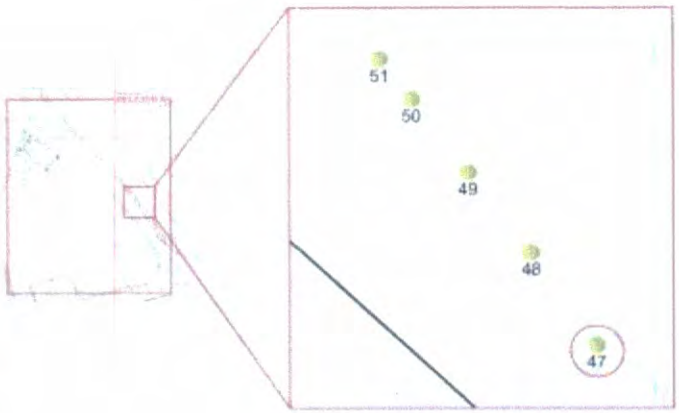
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones.---------- | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 48

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 3.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 4 m --------- | Promedio 4 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 80.1 cm ---------- |
| Largo de la copa 4 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ✓ | Peatonal | ---- | Otro | ---- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y luminaria. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones:---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

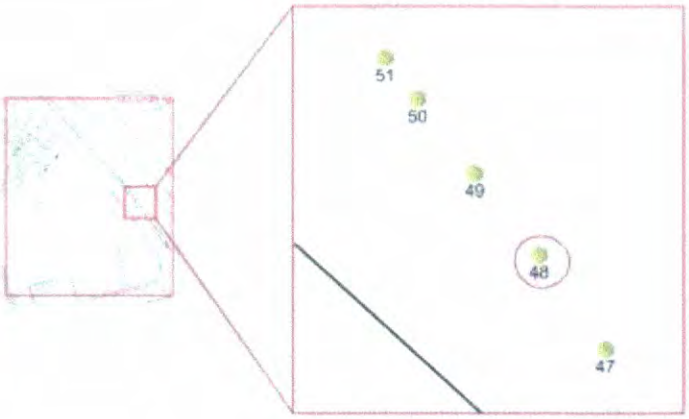
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

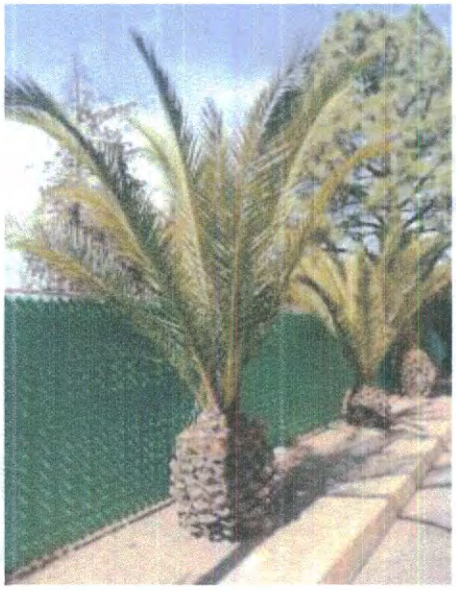
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

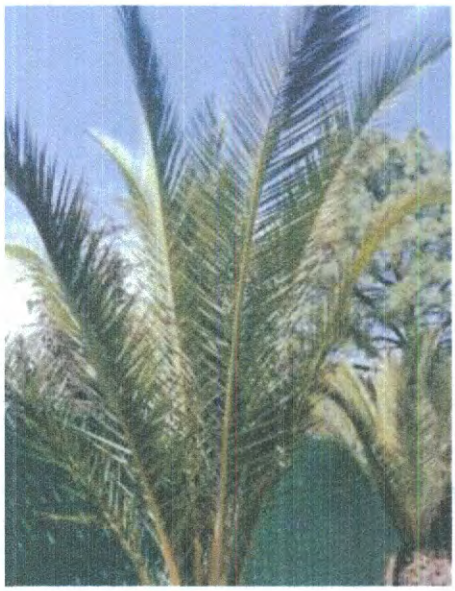
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREUDL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 49

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A" | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Palma Canaria, *Phoenix canariensis.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 2.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 1 m |
| Ancho de la copa 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 66.8 cm |
| Largo de la copa 4 m | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | --- | Mobiliario | --- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | --- | Luminarias | --- | Peatonal | --- | Otro | --- |
| Raíces | --- | Registros | --- | Señales de tránsito | --- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No hay problemas en las hojas. |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Muertas | --- | Ramas caídas | --- | No presenta problemas en ramas. |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones:---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

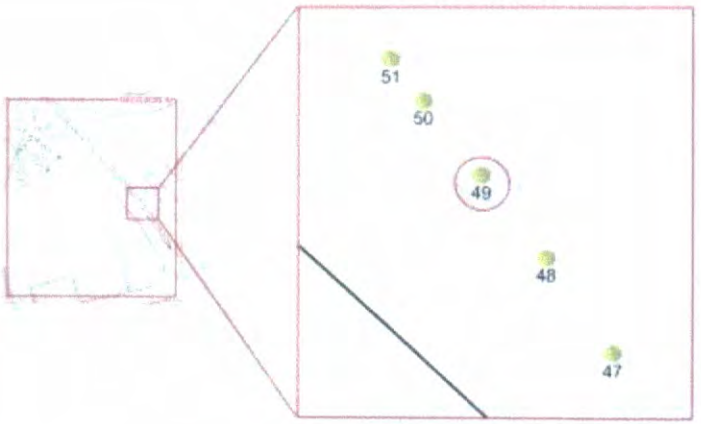
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

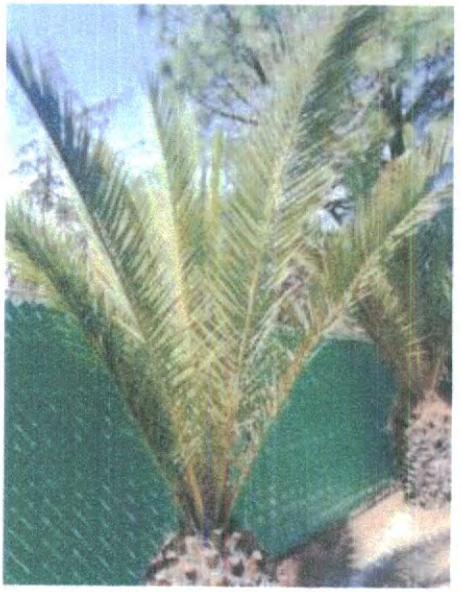
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREIDEL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 20

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Jacaranda, *Jacaranda mimosifolia* | | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | 11.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 5 m --------- | Promedio 5 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20.5 cm ---------- | |
| Largo de la copa 5 m ---------- | | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | Problemas abióticos | Observaciones |
|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Defoliación estacional.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No hay problemas en las ramas------ |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ✓ | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta cancros en el tronco-------- |
| | Plagas | ----- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | | | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | | | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | | | ---- | |
| | | | Estranguladoras | | | --- | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

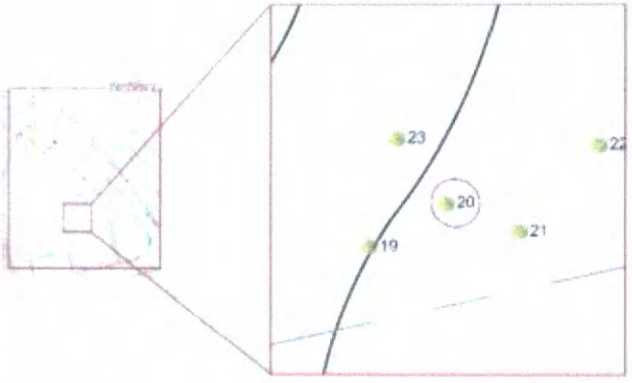
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

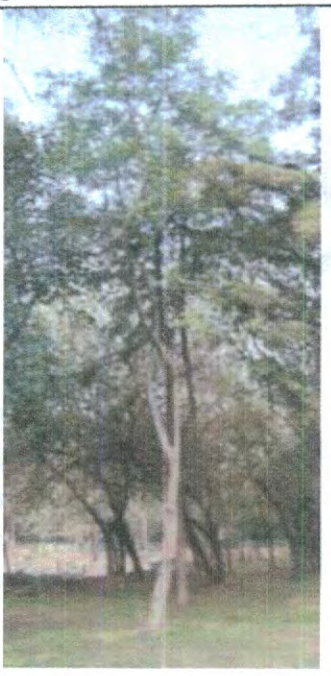
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 21

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum* | | Caducifolio / Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- |
| Ancho de la copa 6 m --------- | Promedio 6 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 25cm ---------- |
| Largo de la copa 6 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presenta desmoche en las ramas---- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | ✓ | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ✓ | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta compartimentación en tronco y cancro en base.- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | Presenta raíces expuestas.- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | - | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

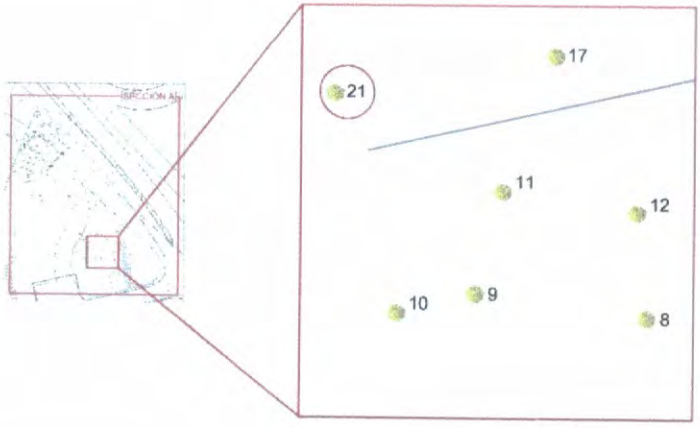
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 22

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Fresno, *Fraxinus uhdei* | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | 14.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 7 m ---------- |
| Ancho de la copa 6 m --------- | Promedio 6 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 40 cm ---------- |
| Largo de la copa 6 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta defoliación estacional.- ---- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas en copa.--- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en raíces.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

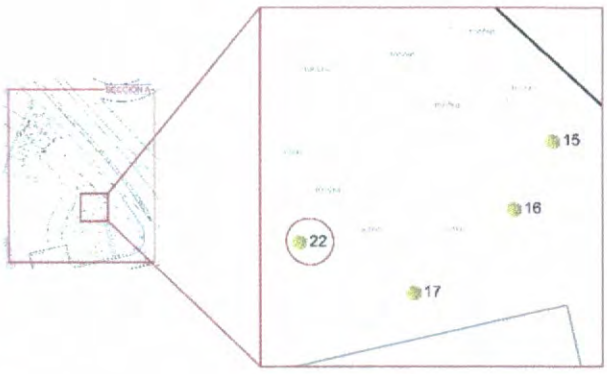
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 23

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 11.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 5.5 m --------- | Promedio 5.5 m ------ ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 25 cm ---------- |
| Largo de la copa 5.5 m ------- ---------- | | | ---------- ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas en copa, copa rala y muerte ascendente.------ ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.- - |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en raíces.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

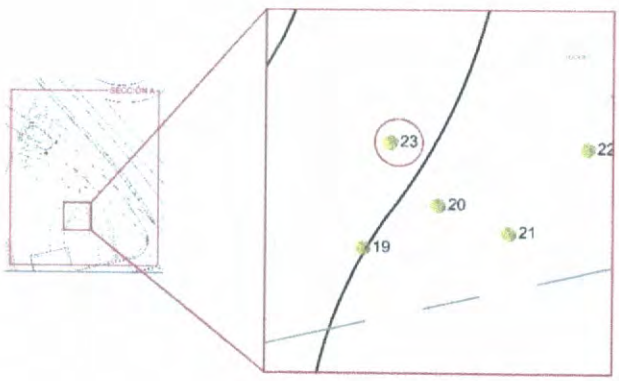
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones.---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa 6 m --------- | Promedio 6 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 38 cm ---------- |
| Largo de la copa 6 m ---------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas, muerte descendente de copa y copa elevada.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta plaga.- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en raíces.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

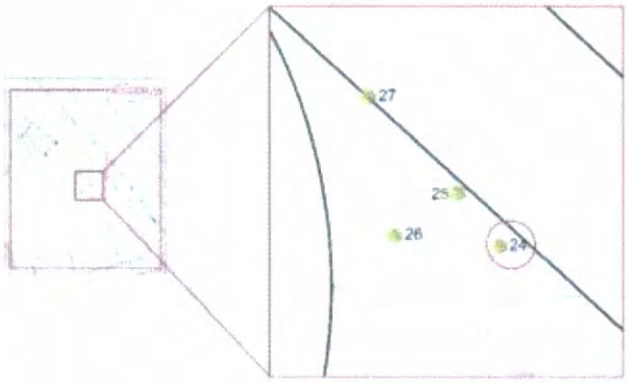
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones.- | | | | |

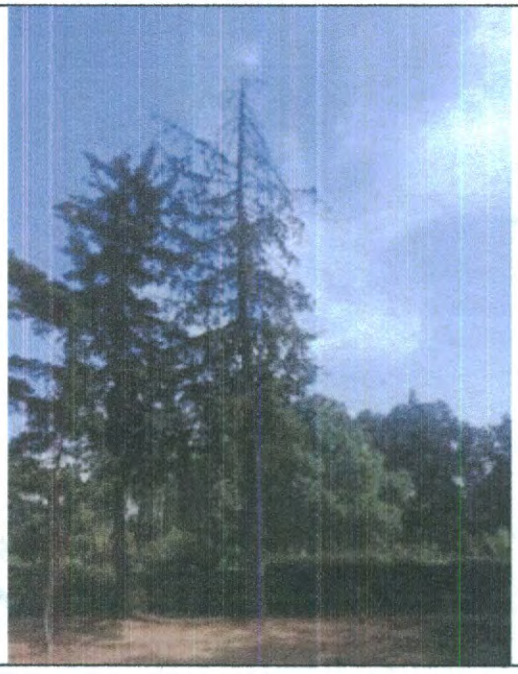
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 25

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ | |
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | | |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | | |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | | | | | | |

| Características | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 11.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 6 m -------- | Promedio 6 m -------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 27 cm ---------- | |
| Largo de la copa 6 m ---------- | | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

| Interferencias | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | -- -- | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | |

| Rodeado | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | Observaciones | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| | Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| | Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |

| Ramas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ----- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas.---------- | |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.- - |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en raíces.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

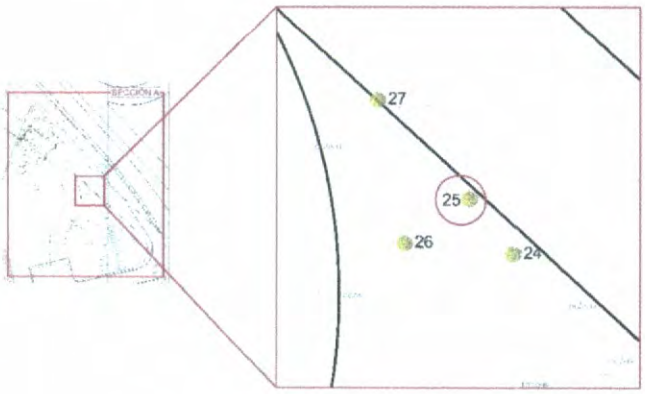
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 26

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Ciprés Italiano, *Cupressus sempervirens* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 5.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 2 m ---------<br>Largo de la copa 2 m ----------<br>---------- | Promedio<br>2 m ---------<br>---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 7.4 cm ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: No presenta interferencias---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio**<br>El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.--- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en raíces.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | - | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

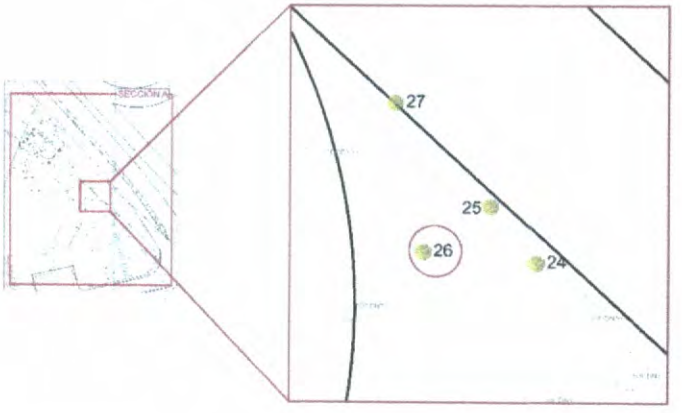
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cipres Italiano, *Cupressus sempervirens* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 7.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.5 m |
| Ancho de la copa 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20cm |
| Largo de la copa 2 m | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: No presenta interferencias | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presenta ramas secas.- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.- - |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en raíces.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

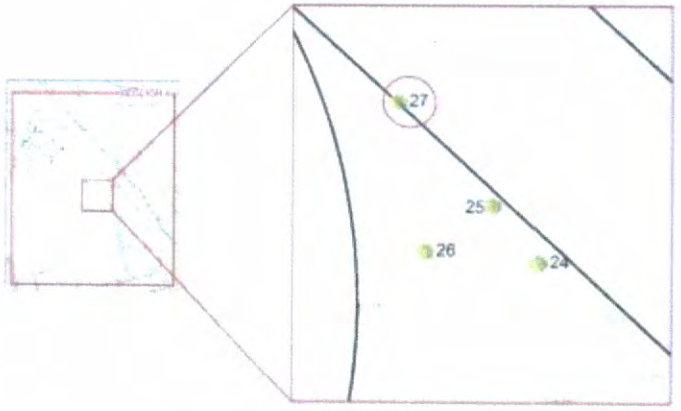
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones..---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 12.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- |
| Ancho de la copa 7 m --------- | Promedio 7 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 33.5 cm ---------- |
| Largo de la copa 7 m ---------- | | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: No presenta interferencias---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas. Presenta copa rala---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psi. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | Presenta ligera exposición de raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

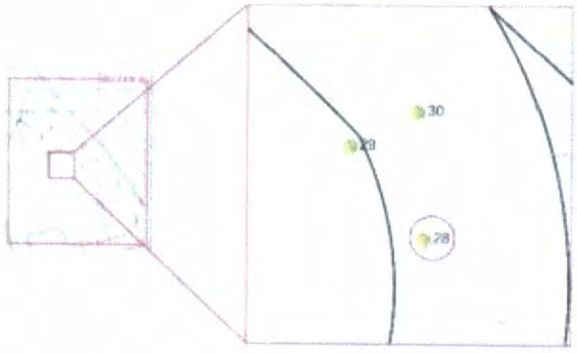
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL

# ÁRBOL 29

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8.6m | Distancia del Suelo al Follaje | | 4 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4 m --------- | Promedio 4 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | | 20 cm ---------- | |
| Largo de la copa 4m ---------- | | | | ---------- | |
| ---------- | | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- | | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- | | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | ✓ | Presenta cavidad en el tronco y cicatrices de poda.- ---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | ---------- |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | ---------- |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | ---------- |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | ---------- |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | ✓ | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | - | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ✓ | Observaciones:<br>El individuo interfiere con el desplante de la obra, por lo que se solicita el trasplante como alternativa para evitar el derribo del mismo; sin embargo, no se considera viable ya que las características de la especie no son adecuadas para el trasplante.---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | ---------- |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

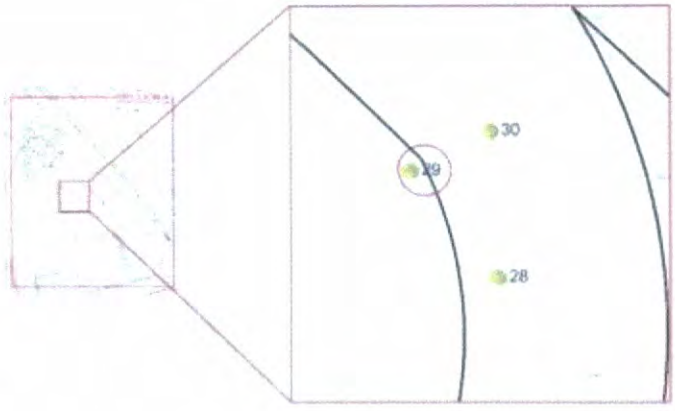
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | ---------- |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | ---------- |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | --- | Observaciones: ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL

# ÁRBOL 30

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- |
| Ancho de la copa 4.5 m --------- | Promedio 4.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 22.4 cm ---------- |
| Largo de la copa 4.5 m -------- | | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ✓ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Hongo (*Botryosphaeria dothidea*) en follaje.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en las ramas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | | Presenta heridas compartimentadas y cicatrices de poda.- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

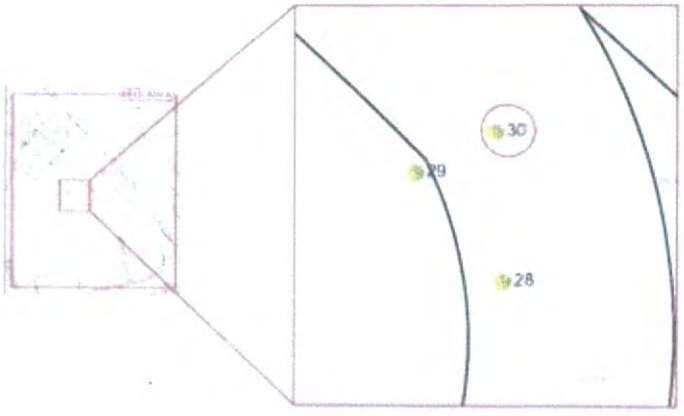
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 31

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 6.5 m --------- | Promedio 6.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 33.2cm ---------- | |
| Largo de la copa 6.5 m -------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: No presenta interferencias---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ✓ | Contaminación | ---- | Hojas marchitas ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | ✓ | Presenta algunas ramas caídas.------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | - | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

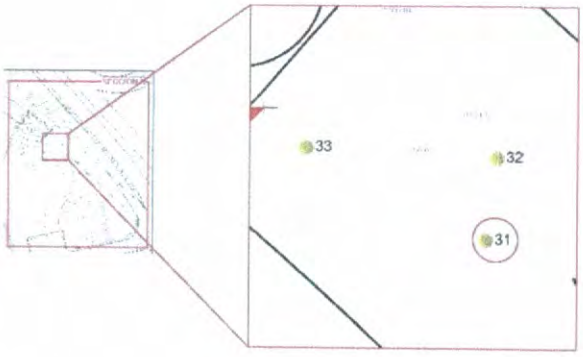
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREIDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 32

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 6. 5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.2 m ---------- |
| Ancho de la copa 2 m --------- | Promedio 2 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 16 cm ---------- |
| Largo de la copa 2 m ---------- | | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ✓ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Hongo en follaje.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas en el ápice, muerte descendente y ramas muertas en copas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.- - |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

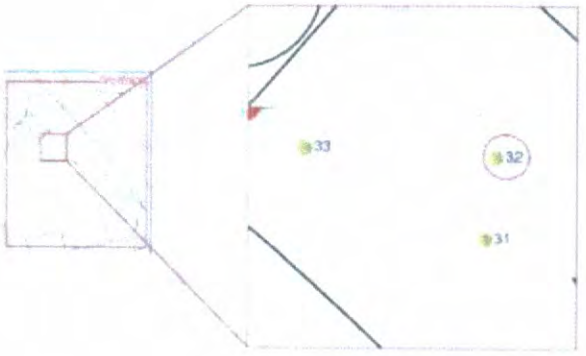
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

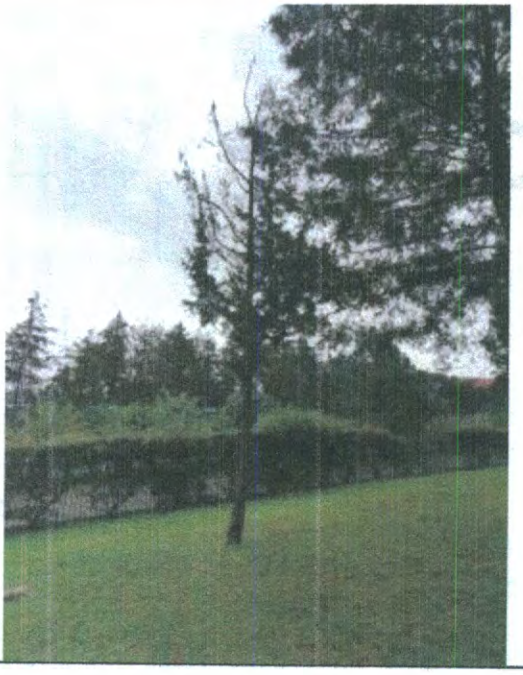
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado.- El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 33

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

**Localización**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 12.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- | |
| Ancho de la copa 6 m --------- | Promedio 6 m --------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 37.4 cm ---------- | |
| Largo de la copa 6 m ---------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: No existen interferencias ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ✓ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | hongo en follaje.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No presenta problemas en ramas.--- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta resina en la corteza, sin embargo no hay evidencia de plaga- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | - | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | |
|---|---|---|
| Trasplante | ✓ | Observaciones:<br>Es posible que el individuo interfiera con las maniobras para la construcción del proyecto, por lo que se solicita el trasplante como alternativa para evitar el derribo del mismo; sin embargo, no se considera viable ya que las características que presenta y el sitio donde está ubicado no son las adecuadas para realizar una maniobra de acuerdo a la NADF-001-RNAT-2015 y garantizar la supervivencia del mismo. Cabe aclarar que en caso de que al realizar las maniobras el individuo no interfiera, éste no será removido de su sitio y se conservará y realizará el mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | |

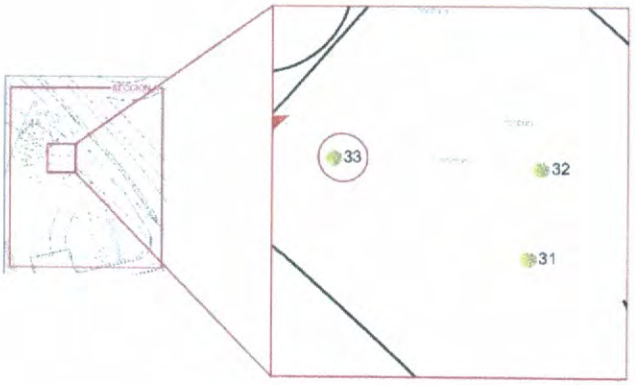
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- | |
| Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | | |
| Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | | |

| Se Conserva | --- | Observaciones: ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FEREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 34

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza Dentro de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 7.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- | |
| Ancho de la copa 2.5 m --------- | Promedio 2.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 11.8 cm ---------- | |
| Largo de la copa 2.5 m -------- | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | ✓ |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje y enrejado. - | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta hongos (*Botryosphaeria dothidea*) en follaje.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta muerte ascendente.-------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No hay problemas en el tronco.- ---- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | ✓ | | - |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

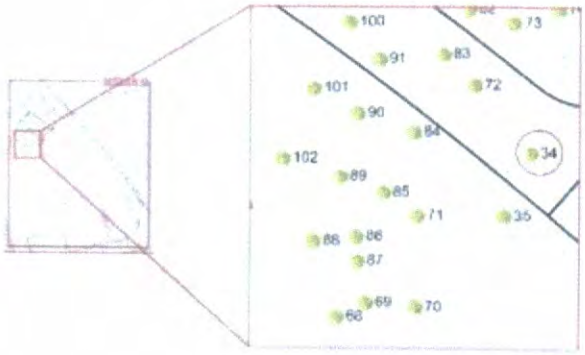
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ✓ | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar que se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ---- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FRENDE INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 35

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ | |
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | | |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | | |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | | | | | | |

| Características | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 7.1 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 2.5 m --------- | Promedio 2.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 12.5 cm ---------- | |
| Largo de la copa 2.5 m -------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

| Interferencias | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | |

| Rodeado | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- | |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | ✓ | Contaminación | ---- | Muerto en pie.---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |
| Ramas | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Muerto en pie.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tronco** | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Muerto en pie.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Raíces** | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | Muerto en pie.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Estructura del Árbol** | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | ✓ | | - |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Alternativas para evitar el derribo** | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

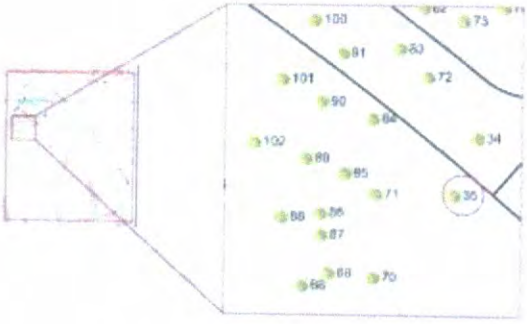
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Derribo** | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ✓ | Por obra pública o privada | |
| | Observaciones: El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar que se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. Se requiere su derribo por maniobras de operación. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Poda** | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| **Se Conserva** | ---- | Observaciones:---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Italiano, *Cupressus sempervirens* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 8.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 1.2 m --------- | Promedio 1.2m ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 15 cm ---------- | |
| Largo de la copa 1.2 m --------- ---------- | | | ---------- | |
| | | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | --- | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: No existen interferencias ---------- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| Enfermedades | ------ | Marchitez | ✓ | Contaminación | ---- | Presenta follaje escaso y marchitez en las hojas.---------- ---------- ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| Enfermedades | ----- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas secas.---------- ---------- ---------- ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | ----- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ----- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

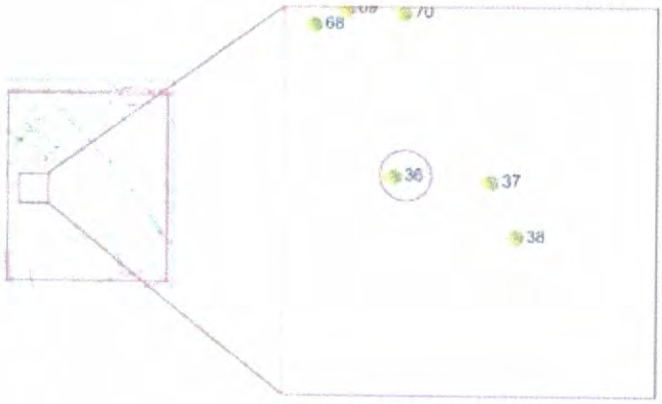
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 37

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 12.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- |
| Ancho de la copa 6 m -------- | Promedio 6 m -------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 27.5 cm ---------- |
| Largo de la copa 6 m ---------- | ---------- | | ---------- |
| ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- | | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | ✓ | Contaminación | --- | Presenta muerte ascendente.-------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | ---------- |
| | | | | | | ---------- |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta muerte ascendente, copa elevada ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | cicatrices de poda.---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | ✓ | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | - | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | Observaciones: |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | ---- | |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

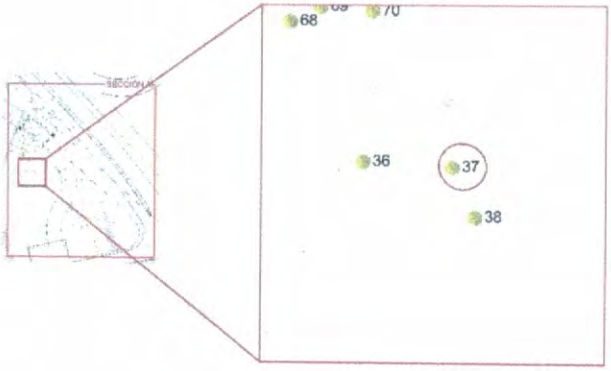
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

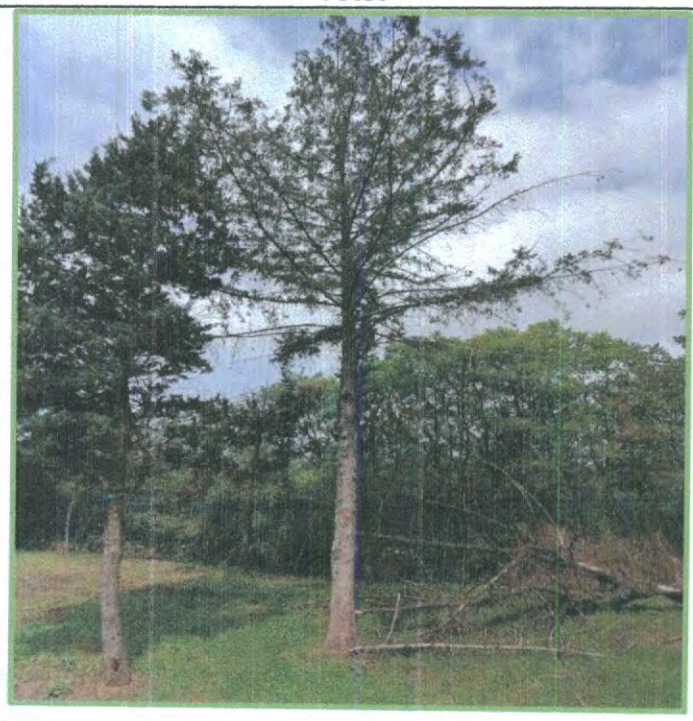
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 38

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- |
| Ancho de la copa 2.5 m --------- | Promedio 2.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 17.5 cm ---------- ---------- ---------- |
| Largo de la copa 2.5 m -------- ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- | | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- ---------- | | | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- ---------- ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ✓ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta hongos (*Botryosphaeria dothidea*) en follaje.---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No hay problemas en las ramas.------ ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No hay problemas en el tronco.------ |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | - |
| Bueno | --- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

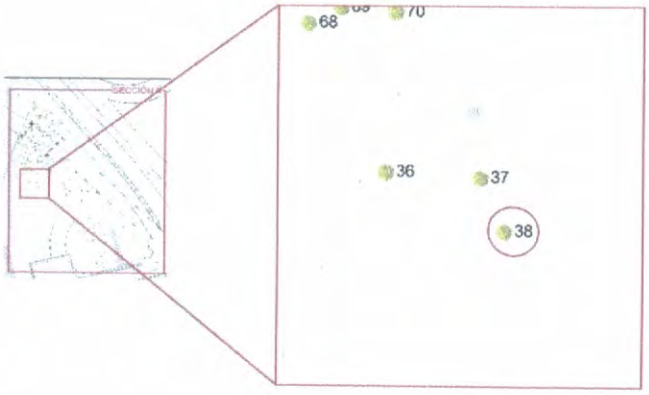
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

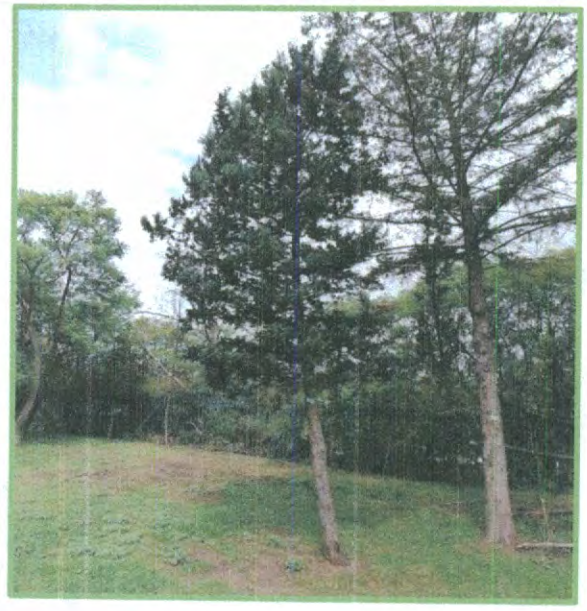
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 39

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Localización | Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |
| | Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | |
| | Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | |
| | Observaciones: El árbol se localiza Dentro de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Características | Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| | Altura Total | 4.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- | |
| | Ancho de la copa 1.5 m --------- | Promedio 1.5 m ------- ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 8.5cm ---------- | |
| | Largo de la copa 1.5 m -------- ---------- | | | ---------- | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Interferencias | Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | |
| | Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- | |
| | Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rodeado | Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| | Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | ✓ | Marchitez | ✓ | Contaminación ---- | Presenta marchitez en follaje y y hongos (*Botryosphaeria dothidea*).-- ---------- |
| | Plagas | -------- | Granizo | ---- | Helada ---- | |
| | Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ramas | Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta algunas ramillas secas.----- ---------- |
| | Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| | Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

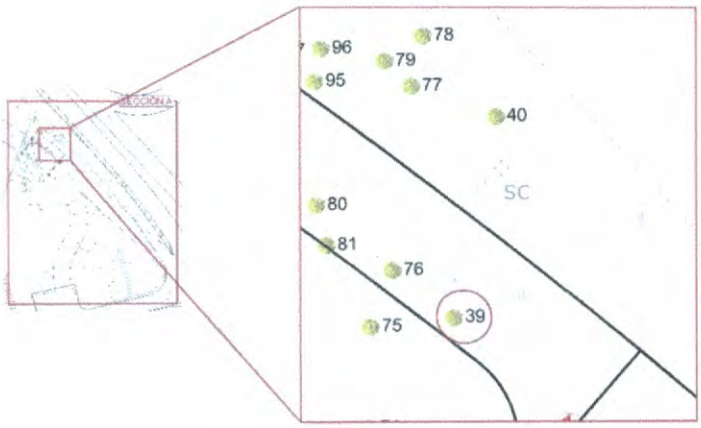
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ✓ |
| | Observaciones. Es necesario el retiro del individuo debido a que interfiere con el desarrollo del proyecto y debido a sus características y condición no es viable el trasplante del ejemplar ya que no sobreviviría al estrés ocasionado.---------- | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| Se Conserva | --- | Observaciones: ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 01

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.**---------- | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

### Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A" | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 6.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.2 m ---------- |
| Ancho de la copa 6 m --------- | Promedio 6 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20.4 cm ---------- |
| Largo de la copa 6 m ---------- | | | ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | ------ | Mobiliario | ✓ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ✓ | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra dentro del área verde en la zona del complejo cultural Los Pinos. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta clorosis y daño físico en las hojas. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ✓ | | | ---------- |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presenta compartimentación en ramas. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ✓ | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psi. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | Presenta raíces expuestas y con estrangulamiento. |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | ✓ | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ | |
| Troncos codominantes | ✓ | Chupones | ✓ | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | | |
| Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREIDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 02

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 11:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

### Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.---------- | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. ---------- |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.2 m ---------- | |
| Ancho de la copa 3.5 m --------- | Promedio 3.5 m ----- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20 cm ---------- | |
| Largo de la copa 3.5 m ------- | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta un follaje del 30%. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta muerte ascendente. -------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en raíces. --- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ------- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | ✓ | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | ----- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

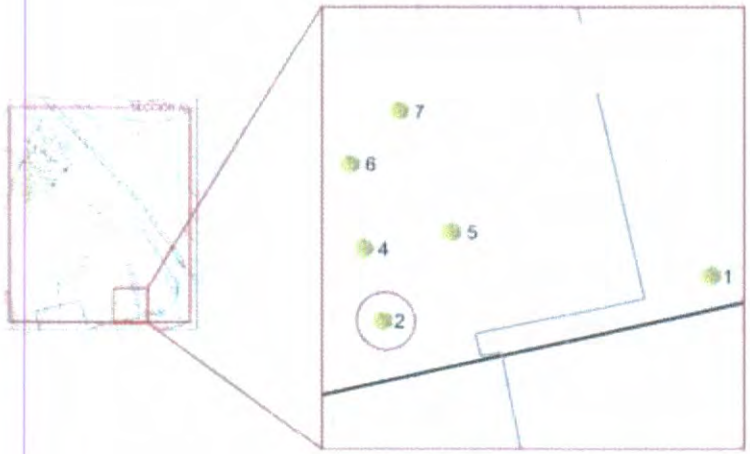
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

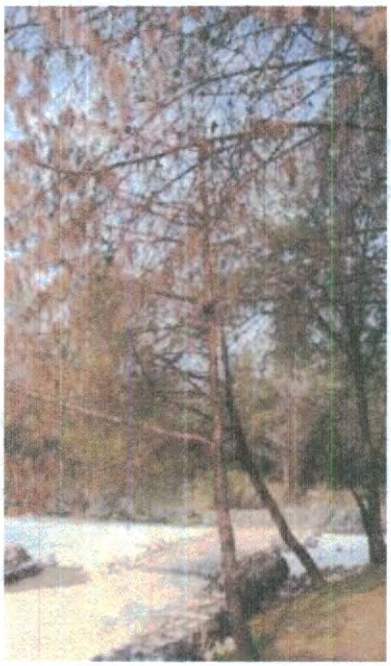
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREIDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 03

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | | Pino, *Pinus sp.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 12.3 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 8 m --------- | Promedio 8 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 30.7 cm ---------- | |
| Largo de la copa | 8 m ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta muerte ascendente y ramas muertas en copa. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | ---------- |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | Presenta raíces expuestas. |
| | Plagas | -------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ----- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

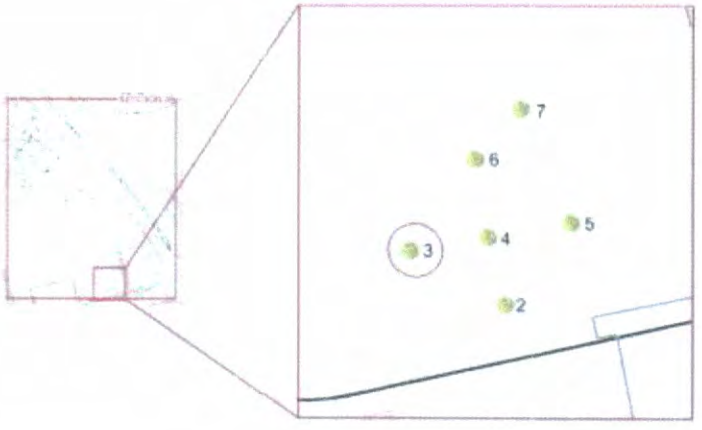
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey.---- | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. - |
| Observaciones: El árbol se localiza Fuera de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 13.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 6.5 m --------- | Promedio 6.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 45 cm ---------- | |
| Largo de la copa 6.5 m -------- | ---------- | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| Enfermedades | ------- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | ----- | | | |

**Ramas**

| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | muerte ascendente y ramas muertas en copa---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | Presenta raíces expuestas. |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | ----- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

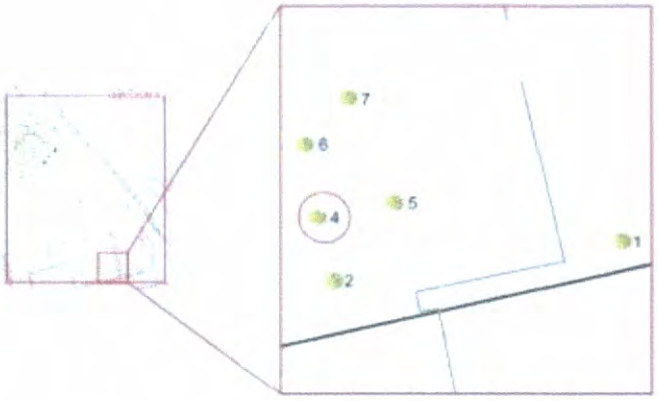
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

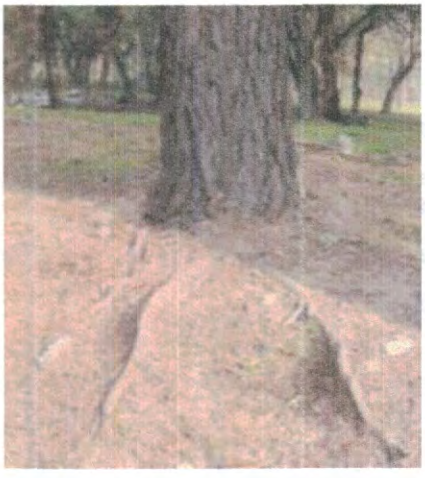
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. |

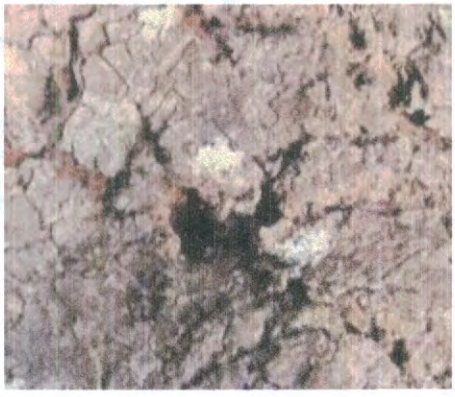
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FEREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 05

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.**---------- | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

### Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza Fuera de área de afectación. ÁREA "A"---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Pino, *Pinus sp.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 11.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 7 m --------- | Promedio 7 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 40 cm ---------- |
| Largo de la copa 7 m ---------- | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta muerte ascendente, ramas muertas y desgaje en copa.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tronco. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | Presenta raíces expuestas. |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | ----- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante Incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

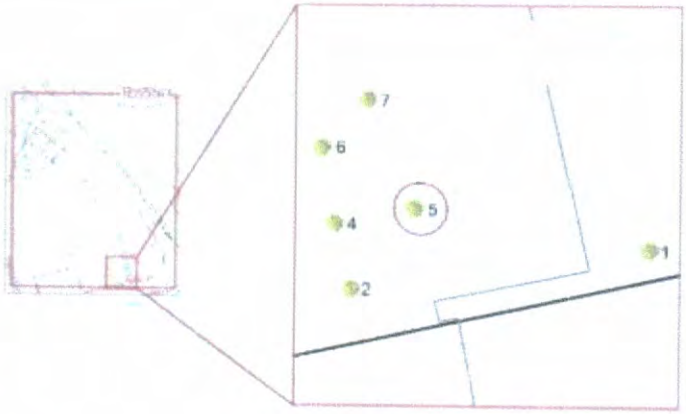
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 06

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

### Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A" | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum*. | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 9.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4.5 m -------- | Promedio 4.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 25 cm ---------- | |
| Largo de la copa 4.5 m -------- | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas. ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta compartimentación en tronco. ---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | ---------- |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | -- | ---------- |

| | | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en raíces.-.-- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | ---------- |
| | Expuestas o superficiales | ------- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | ---------- |
| | | | Estranguladoras | --- | ---------- |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | ---------- |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | ---------- |

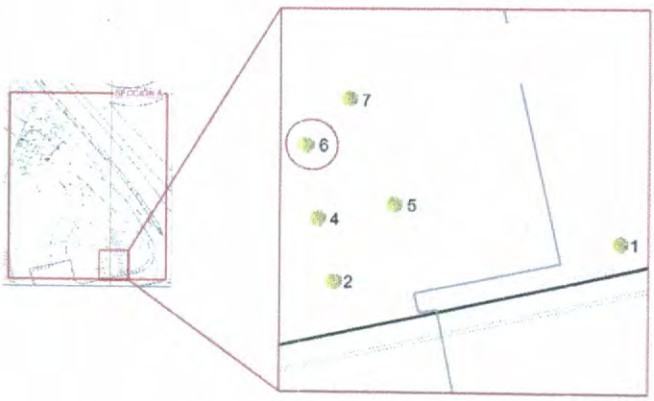
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | ---------- |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | ---------- |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | ---------- |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

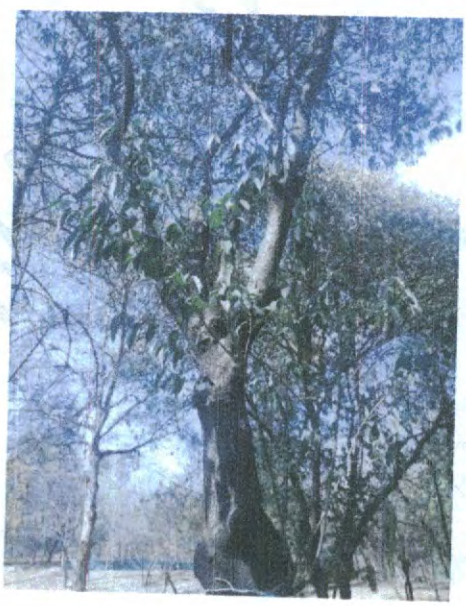
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

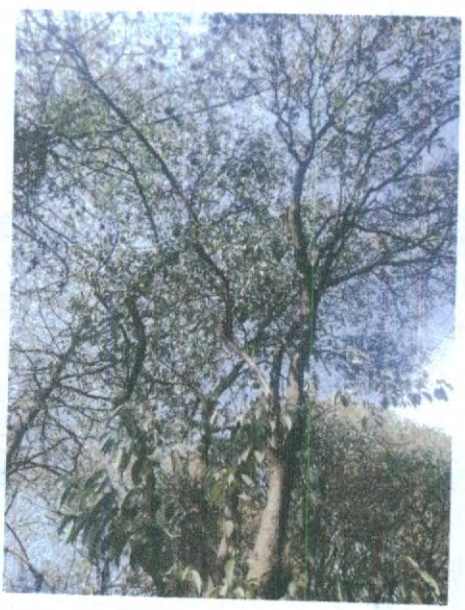
| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128
Vigencia al 18 de noviembre de 2020

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 07

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante. **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

### Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum.* | | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | | 4.4 m | |
| Ancho de la copa 4.5 m | Promedio 4.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | | 27 cm | |
| Largo de la copa 4.5 m | | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | --- | Mobiliario | --- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | --- | Luminarias | --- | Peatonal | --- | Otro | --- |
| Raíces | --- | Registros | --- | Señales de tránsito | --- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ✓ | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta daño físico en las hojas. |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Muertas | --- | Ramas caídas | --- | No hay afectación en ramas |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No hay daño en el tronco---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en raíces.-.-- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | -------- | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ mayor a 30° |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | ---. | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

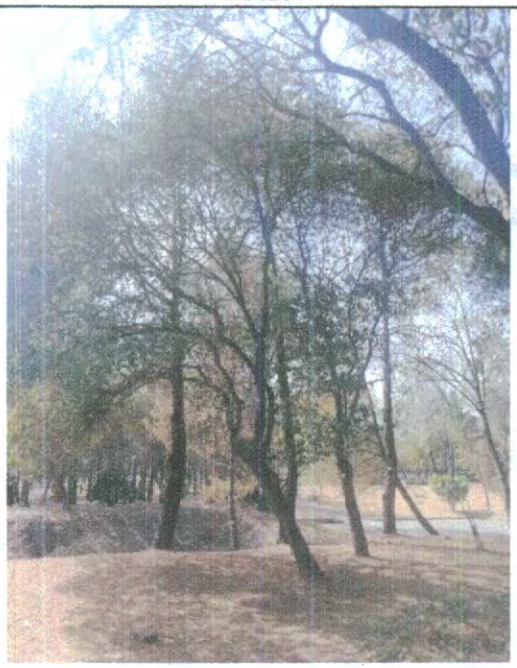
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 08

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 8.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m |
| Ancho de la copa 6 m | Promedio 6 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 26.3 cm |
| Largo de la copa 6 m | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | --- | Mobiliario | --- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | --- | Luminarias | --- | Peatonal | --- | Otro | --- |
| Raíces | --- | Registros | --- | Señales de tránsito | --- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta daño físico en las hojas. |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presenta compartimentación. |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ✓ | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | ✓ | Presenta cavidades en tronco.-. ----- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en raíces.-.-- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ------- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | Estético | ✓ |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

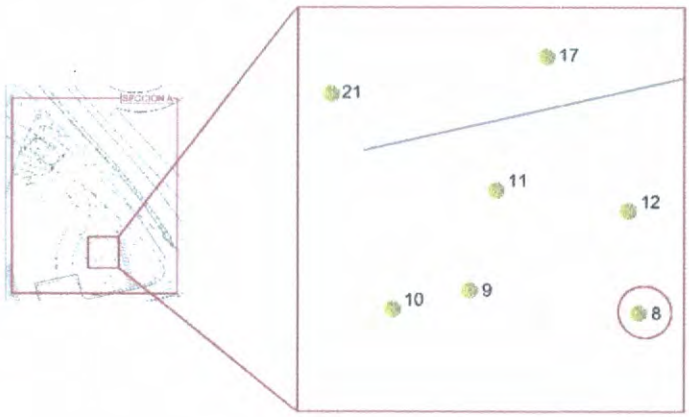
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

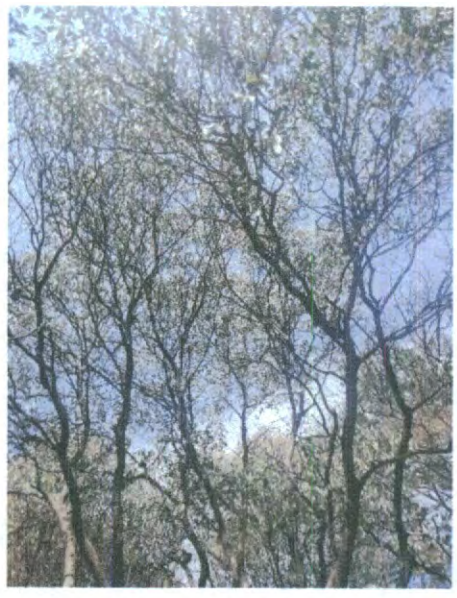
| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 09

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |
| | Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | |
| | Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | |
| | Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". ---------- | | | | | | | | | |

| Características | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum* . | | Caducifolio | Perennifolio ✓ | |
| Altura Total | 8.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- | | |
| Ancho de la copa 4 m -------- | Promedio 4 m -------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 22.3 cm ---------- | | |
| Largo de la copa 4 m ---------- | ---------- | | ---------- | | |
| ---------- | | | ---------- | | |

| Interferencias | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | -- -- | |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | |

| Rodeado | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | Observaciones | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| | Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| | Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | | |
| Ramas | Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No hay problemas en ramas---------- |
| | Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| | Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psi. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | ✓ | Presenta cavidades en tronco.-. ----- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | Presenta raíces expuestas.-.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

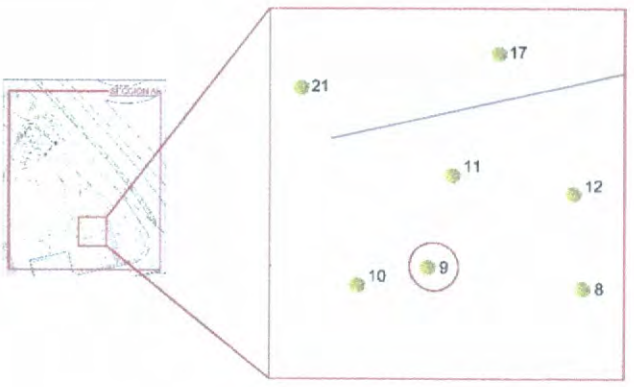
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

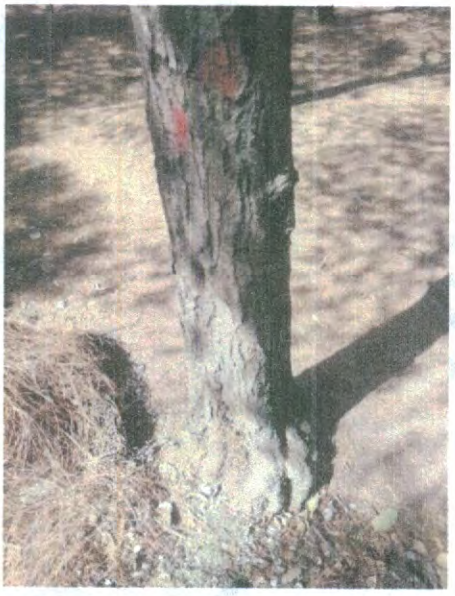
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 10

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ | |
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | | | |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | | | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | | | |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". ---------- | | | | | | | | | | |

| Características | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum* . | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 9.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 5 m --------<br>Largo de la copa 5 m ----------<br>---------- | Promedio 5 m --------<br>---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 25 cm ----------<br>----------<br>---------- | |

| Interferencias | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | --- | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | |

| Rodeado | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio**<br>El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| | Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | |
| | Senescentes | -------- | Clorosis | ----- | | |

| Ramas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta ramas muertas. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta compartimentación en tronco.-. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | Presenta raíces expuestas.-. |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

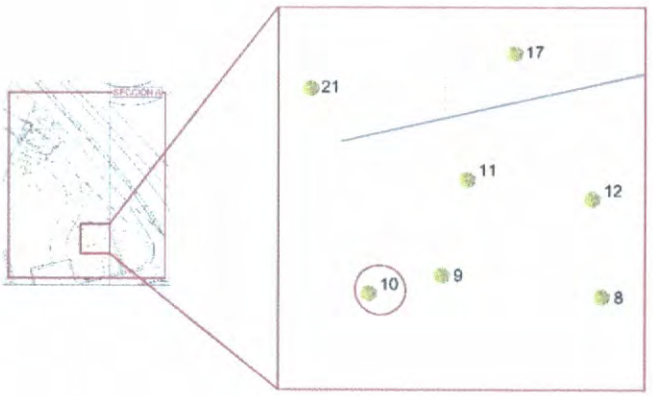
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

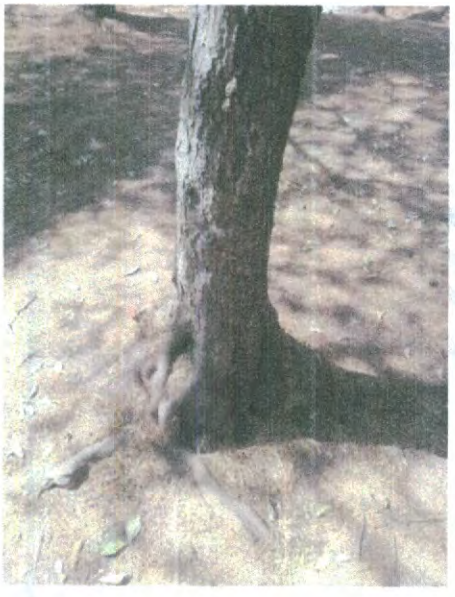
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

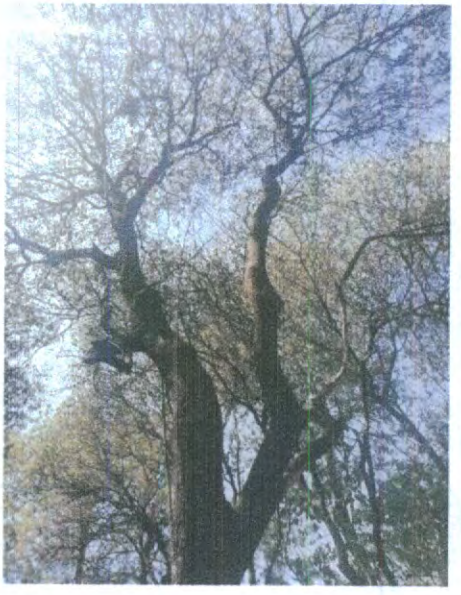
| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 11

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum* . | | Caducifolio | Perennifolio ✓ | |
| Altura Total | 9.0 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | | |
| Ancho de la copa 5 m --------- | Promedio 5 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 18.0 cm ---------- | | |
| Largo de la copa 5 m ---------- | | | ---------- | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | -------- | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | Presenta clorosis en las hojas.- ------ |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | ---- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | ✓ | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | No hay problemas en las ramas------ |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Presenta compartimentación en tronco, bifurcación desde la base.--- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No se aprecian problemas en las raíces---- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ------ | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | -- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | ✓ |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | --- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

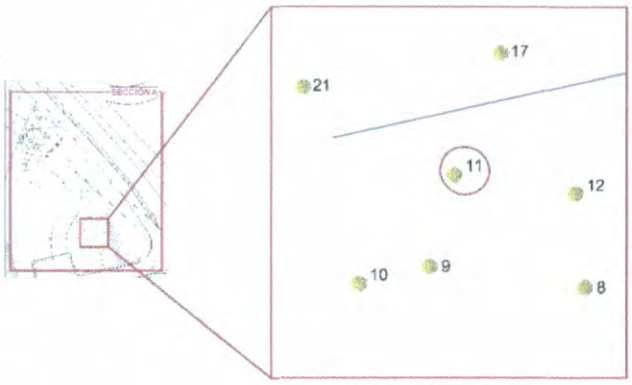
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

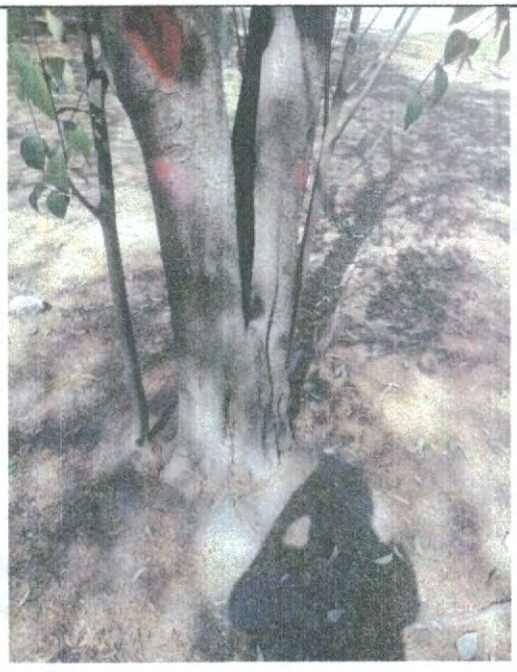
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 12

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucid*um. | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 7.9m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m |
| Ancho de la copa 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20.8 cm |
| Largo de la copa 4 m | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | --- | Mobiliario | --- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | --- | Luminarias | --- | Peatonal | --- | Otro | --- |
| Raíces | --- | Registros | --- | Señales de tránsito | --- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | Problemas abióticos | Observaciones |
|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ✓ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta enfermedad en las hojas.- |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Presenta ramas secas y desgajes. --- |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | ✓ | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ✓ | Vandalismo | --- | Cavidades | ✓ | Tumor en la base y cavidades en el tronco---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | No presenta problemas en raíces.-.-- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ------ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Científico | --- |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | ----- | 20 a 30 | --- | Histórico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | ✓ | | - |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

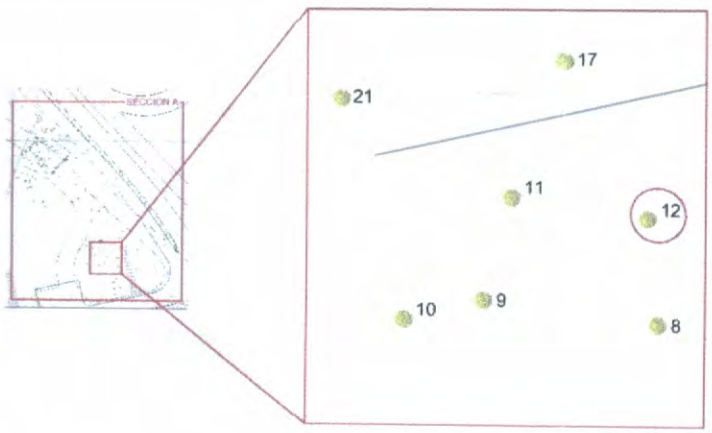
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ---- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

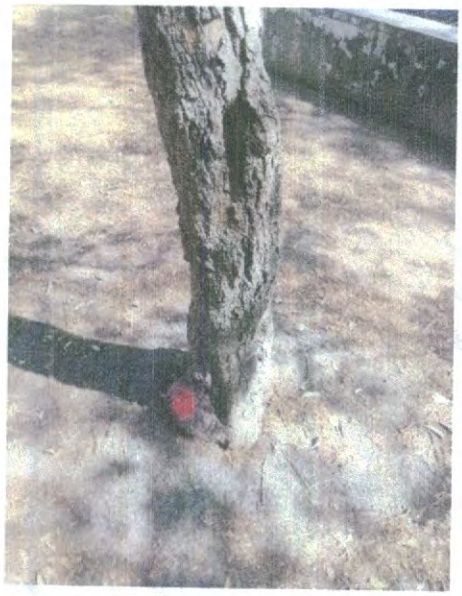
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo está muerto, sin embargo se conserva ya que no causa interferencia con el trazo del proyecto.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psic. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREIXEL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 13

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
|---|---|---|---|---|---|
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Fresno, *Fraxinus uhdei.* | | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|
| Altura Total | 13.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4.5 m -------- | Promedio 4.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 33.1 cm ---------- | |
| Largo de la copa 4.5 m -------- ---------- | ---------- | | ---------- | |

**Interferencias**

| Follaje | --- | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | ---- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: No presenta ninguna interferencia.---------- ---------- | | | |

**Rodeado**

| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y pasto. ---------- ---------- ---------- ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta algunas ramas secas. ---------- ---------- ---------- ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en el tranco.-. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | Presenta ligera exposición de raíz.-.- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | ---- | 20 a 30 | ---- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | ✓ | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

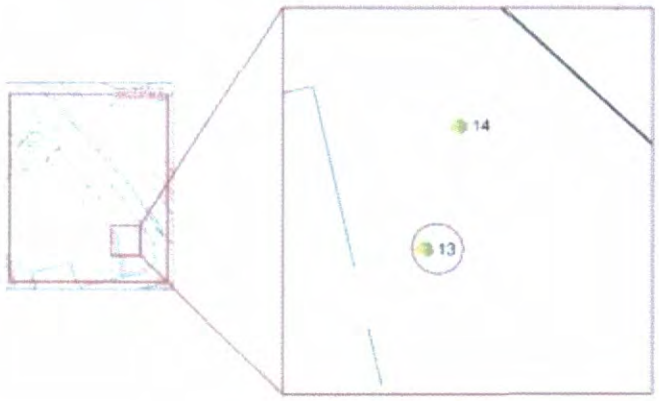
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 14

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 16.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 8 m | |
| Ancho de la copa 10 m | Promedio 10 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 45cm | |
| Largo de la copa 10 m | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | --- | Inmueble | --- | Mobiliario | --- | Con tránsito vehicular | --- | Cámaras de Seguridad | --- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | --- | Luminarias | --- | Peatonal | --- | Otro | --- |
| Raíces | --- | Registros | --- | Señales de tránsito | --- | Observaciones: no presenta ninguna interferencia | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, árboles y compactación del suelo. |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | --- | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Ramas muertas en copa. |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

Arq. Psi. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ✓ | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | Pequeños cancros en el fuste.-------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | Raíces expuestas.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | ✓ |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | ✓ |
| Bueno | -- | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

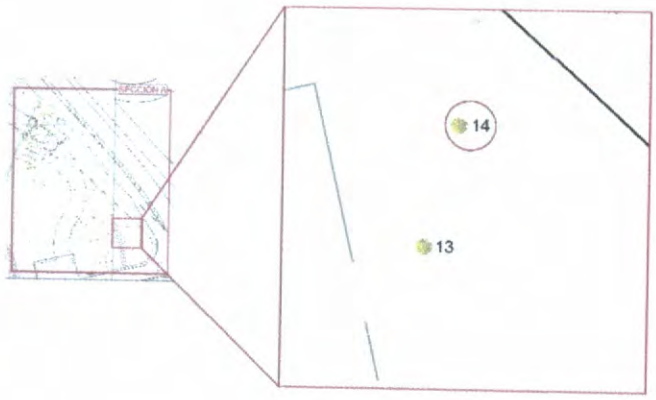
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones.---------- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | Se recomienda poda de reducción de copa para evitar interferencia con la calzada---------- | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | | |
|---|---|---|
| | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal.---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 15

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A". ---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 15.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 7.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 5.5 m --------- | Promedio 5.5 m -------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 36 cm ---------- | |
| Largo de la copa 5.5 m -------- | ---------- | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ------ | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | ---- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Ramas muertas en copa. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No hay problemas en el tronco------ |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | Raíces expuestas.---------- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | |
| | | | Estranguladoras | -- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | - | Declinante Incipiente | - |
| Bueno | -- | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

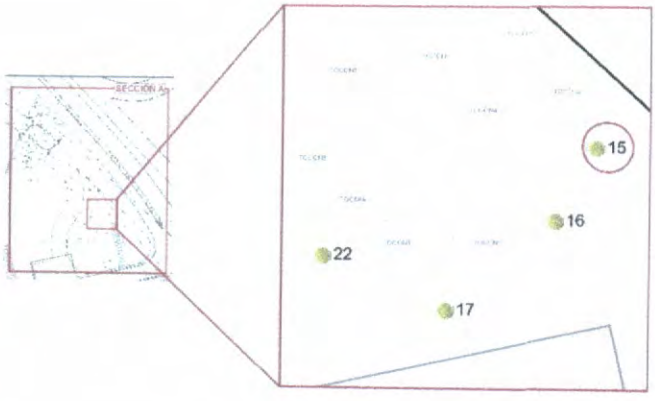
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones. El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 16

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Banqueta ---------- | Camellón ---------- | Glorieta ---------- | Parque ---------- | Arriate ---------- | Plaza ---------- | Propiedad Privada ---------- | Obra Civil ---------- | Maceta ---------- | Otro ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 16.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 8.3 m ---------- | |
| Ancho de la copa 7 m --------- | Promedio 7 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 38.4 cm ---------- | |
| Largo de la copa 7 m ---------- | | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- | | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ---- | Peatonal | ---- | Otro | -- | | |
| Raíces | ----- | Registros | ------ | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | | Problemas abióticos | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas, presenta copa elevada---------- |
| Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta algunas ramas muertas y muerte ascendente. ---------- |
| Plagas | ----- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ----- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ----- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psic. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.-.-- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ------ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | - | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

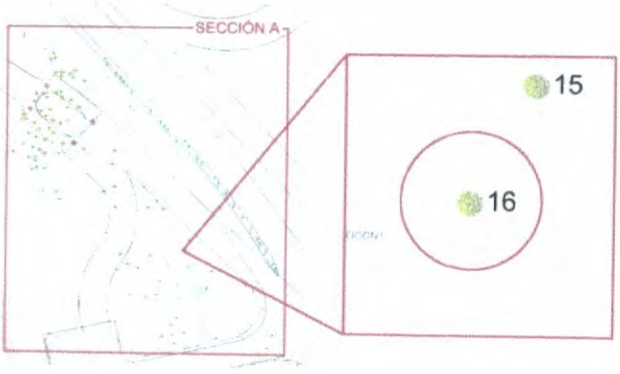
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. ---------- | | | | |

| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. ---------- |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|












Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 17

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitanica* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 13.3 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 7.5 m --------- | Promedio 7.5 m ------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 37.5 cm ---------- | |
| Largo de la copa | 7.5 m -------- | | | | |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ---- | Inmueble | ------ | Mobiliario | ------ | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ------ | Luminarias | ✓ | Peatonal | ---- | Otro | -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------- | Observaciones: Ninguna interferencia. ---------- | | | -- |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | | Problemas abióticos | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | ----- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | -- | Presenta marchites en algunas ramillas. ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-. |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | ---- | No presenta problemas en la raíz.-.-- |
| | Plagas | ------- | Heridas | ---- | |
| | Expuestas o superficiales | ------ | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | |
| | | | Estranguladoras | --- | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- |
| | Ramas codominantes | --- | Cola de León | --- |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | - | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

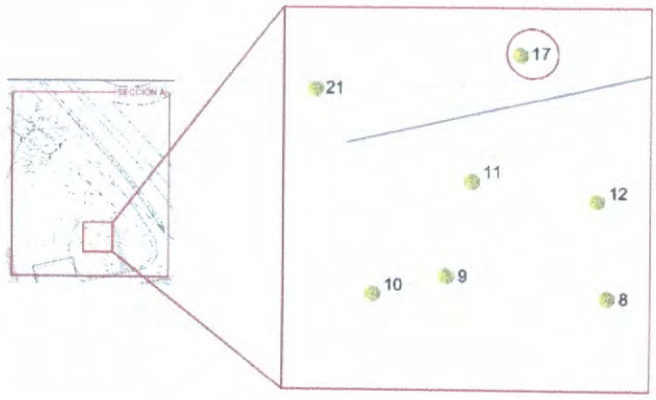
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. ---- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

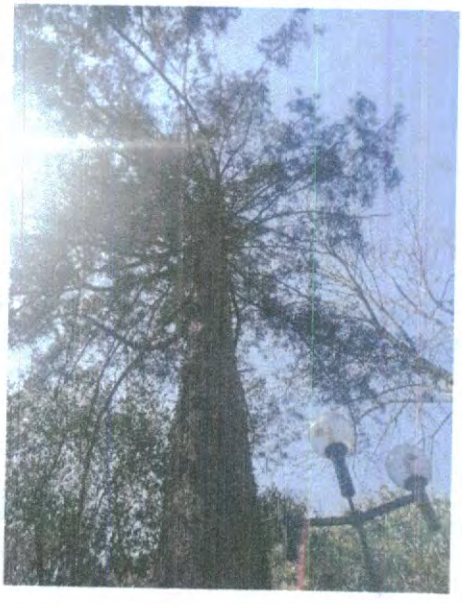
| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Dsj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 18

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Datos del solicitante y solicitud:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

## Datos Generales del árbol

**Localización**

| Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

**Características**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Trueno, *Ligustrum lucidum.* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 11.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5.5 m ---------- |
| Ancho de la copa 5 m --------- Largo de la copa 5 m ---------- | Promedio 5 m --------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 27 cm ---------- |

**Interferencias**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | ---- | Cámaras de Seguridad | ---- |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ----- | Peatonal | ---- | Otro | -- -- |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ----- | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | ---- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| Plagas | ------- | Granizo | ----- | Helada | --- | |
| Senescentes | ------- | Clorosis | --- | | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | --- | Ramas caídas | -- | Presentan heridas compartimentadas ---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | |
| Compartimentación | ✓ | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | ✓ | Presenta compartimentación en tronco y cavidades ---------- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | -------- | Cortadas | ---- | | | Presenta ligera exposición de raíz.--- |
| | Plagas | -------- | Heridas | ---- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | ---- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | | | |
| | Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | | | |
| | Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | --- | | | |
| | Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | | | |
| | Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- | | | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | -- |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | ✓ |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | --- | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | ✓ | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | --- |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | --- |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | ✓ | Declinante Severo | - |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alternativas para evitar el derribo | Trasplante | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Adecuación de diseños constructivos | ---- | |
| | Programación y calendarización de podas | ---- | |

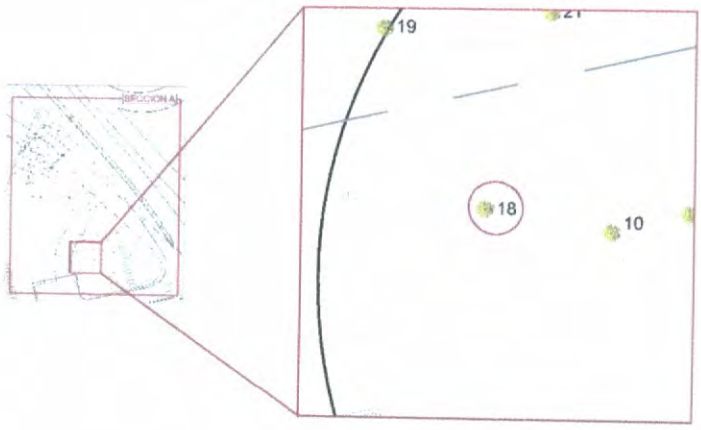
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- |
| | Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- |
| | Observaciones. ---------- | | | |

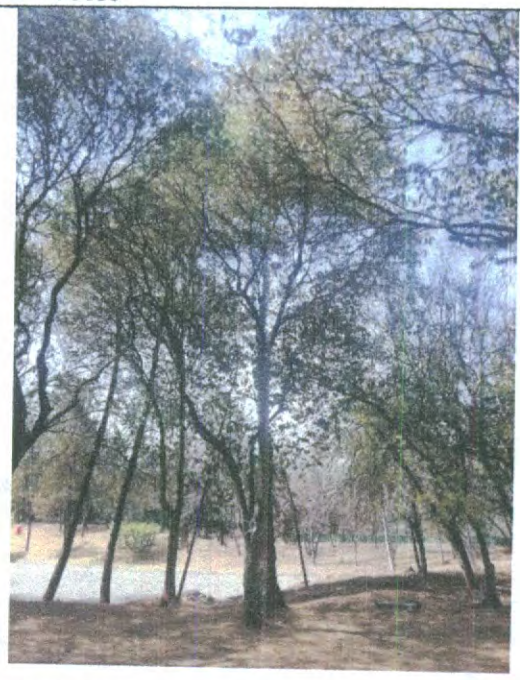
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | ---- | Poda de Coníferas | ---- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | ---- | Poda de palmas maduras | ---- | |
| | Aclareo de copa | ---- | Poda de árbol joven | ---- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | ---- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 19

| Fecha de Evaluación: | Día | 22 | Mes | febrero | Año | 2021 | Hora | 9:00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Datos del solicitante y solicitud:**

| Domicilio del solicitante | Calle y número | **Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec.** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. - | Alcaldía | Miguel Hidalgo. | C.P. | 11580 |
| Actividad solicitada y justificación del solicitante.- **Construcción del proyecto integral de la calzada flotante los pinos para la conexión peatonal de Molino del Rey, 1ª. sección-Av. Compositores, 2a. secc. del Bosque de Chapultepec"** | | | | | | |

**Datos Generales del árbol**

| Localización | Banqueta | Camellón | Glorieta | Parque | Arriate | Plaza | Propiedad Privada | Obra Civil | Maceta | Otro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ---------- | ✓ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Calle y número | Partiendo de la Glorieta de la Lealtad en la 1° Sección del Bosque de Chapultepec y terminando en Calzada de los Poetas en la 2° sección del Bosque de Chapultepec. | | | Colonia | San Miguel Chapultepec 1° Sección. |
| Entre Calle | Molino del Rey. | Y calle | Av. De los Compositores. | Alcaldía | Miguel Hidalgo. |
| Observaciones: El árbol se localiza fuera de área de afectación. ÁREA "A".---------- | | | | | |

| Características | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (Genero, especie, variedad) | Cedro Blanco, *Callitropsis lusitánica.* | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 4.5 m -------- | Promedio 4.5 m ------ ---------- | Diámetro de tronco (A 1.30 m de nivel del suelo) | 20cm ---------- | |
| Largo de la copa 4.5 m -------- | | | ---------- | |
| ---------- | | | ---------- | |

| Interferencias | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Follaje | ✓ | Inmueble | ----- | Mobiliario | ----- | Con tránsito vehicular | -- | Cámaras de Seguridad | --- | | |
| Tronco | --- | Cables de energía eléctrica | ----- | Luminarias | ---- | Peatonal | --- | Otro | -- | | |
| Raíces | ----- | Registros | ----- | Señales de tránsito | ------ | Observaciones: Presenta interferencia con follaje. ---------- | | | | | |

| Rodeado | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de árboles y compactación del suelo. ---------- |
| Residuos Sólido | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | ---------- |
| | | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | ---------- |

| | Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | ------ | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta problemas en las hojas.- ---------- |
| | Plagas | -------- | Granizo | ----- | Helada | --- | ---------- |
| | Senescentes | -------- | Clorosis | --- | | | ---------- |

| Ramas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | ---- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | ✓ | Presenta ramas codominantes, ramas caídas y algunas ramillas secas y muertas.---------- |
| Plagas | ---- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | -- | ---------- |
| Muérdago | ---- | Desmoche | --- | Heridas | -- | ---------- |
| Compartimentación | ---- | Cavidad | --- | Pudrición | -- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | ---- | Vandalismo | --- | Cavidades | -- | No presenta problemas en tronco.-- |
| | Plagas | ---- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | -- | |
| | Compartimentación | ---- | Heridas | --- | Desmoche | -- | |
| Raíces | Enfermedades | ------- | Cortadas | --- | | | No presenta problemas en la raíz.--- |
| | Plagas | ------- | Heridas | --- | | | |
| | Expuestas o superficiales | ---- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- | | | |
| | | | Estranguladoras | --- | | | |

| Estructura del Árbol | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Copa mal equilibrada | --- | Ápice terminal múltiple | --- | |
| Ramas muy largas | --- | Tronco inclinado (en grados) | --- | |
| Troncos múltiples | --- | Corteza incluida | ✓ | |
| Troncos codominantes | ----- | Chupones | --- | |
| Ramas codominantes | ✓ | Cola de León | --- | |

| Estructura General del Árbol | |
|---|---|
| Irrecuperable | ✓ |
| Susceptible de Mejora | -- |
| Buena | -- |
| Muy Buena | -- |

## Valoración del Árbol

| Expectativa de vida | | Presencia de otros árboles | | | | Otros Valores | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hectárea | | 100 m lineales | | | |
| 5 años | ✓ | Más de 300 | ✓ | Más de 30 | ✓ | Estético | ✓ |
| 6 a 20 | --- | 200 a 300 | --- | 20 a 30 | --- | Científico | ✓ |
| 21 a 40 | --- | 51 a 199 | --- | 5 a 19 | --- | Histórico | ✓ |
| Más de 40 | --- | 50 o menos | --- | Menos de 5 | --- | Socio- Cultural | ✓ |
| | | | | | | Otros | --- |

| Condición General del Árbol | | | |
|---|---|---|---|
| Muy bueno | -- | Declinante incipiente | - |
| Bueno | - | Declinante Severo | ✓ |
| Muerto | -- | | |

## Manejo y Conclusiones

| Alternativas para evitar el derribo | | | |
|---|---|---|---|
| Trasplante | ---- | Observaciones: | |
| Adecuación de diseños constructivos | ---- | | |
| Programación y calendarización de podas | ---- | | |

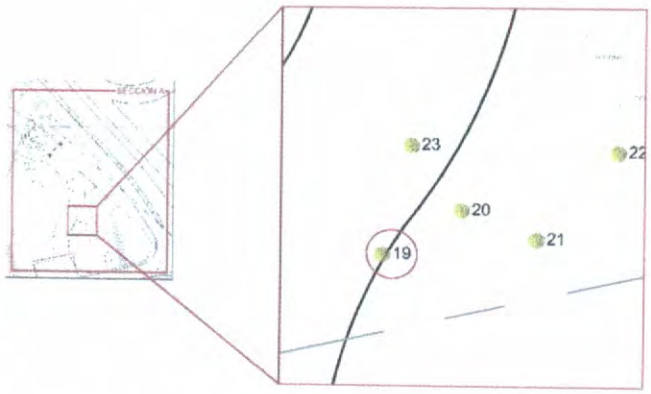
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ----- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ----- | |
| Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico o arquitectónico del Distrito Federal | ----- | Por mejoramiento y mantenimiento de un área verde pública | ----- | |
| Es necesario para el saneamiento de los árboles aledaños | ----- | Por obra pública o privada | ----- | |
| Observaciones. | | | | |

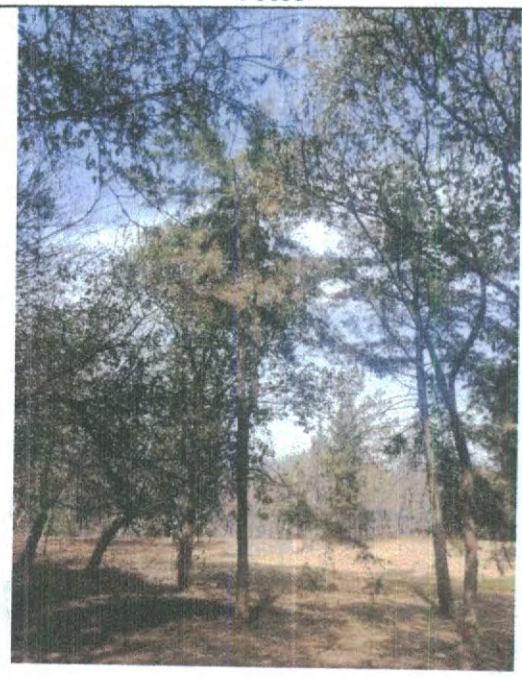
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: | |
| Restauración de copa | --- | Poda de palmas maduras | --- | | |
| Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | | |
| Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | | |

| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico del Distrito Federal. |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128