FEREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 459

| 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 D---------- | | | | | |

**Característica**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus angustifolia*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 15 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 7 m | Promedio 7 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 32.8 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 cavidad en rama. ---------- |
| | 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 tronco y abundante secreción por estrés hídrico. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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: 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 | --- | |

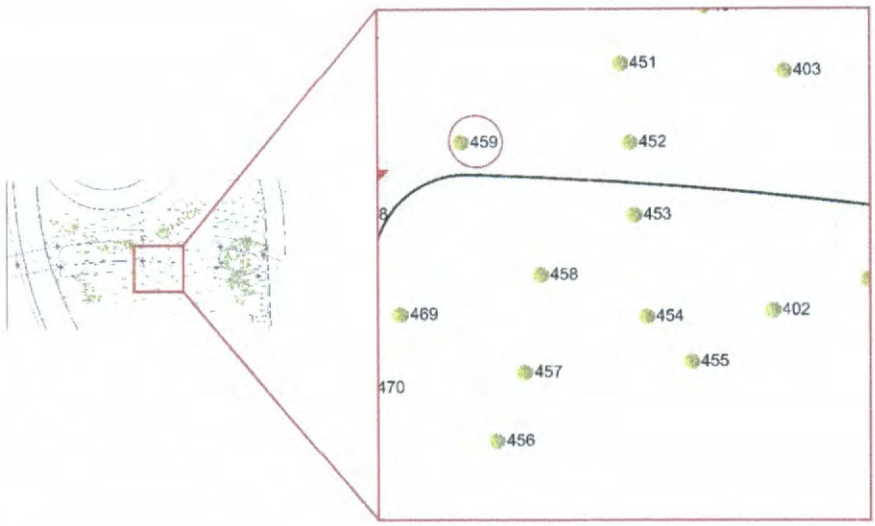
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | -- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

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

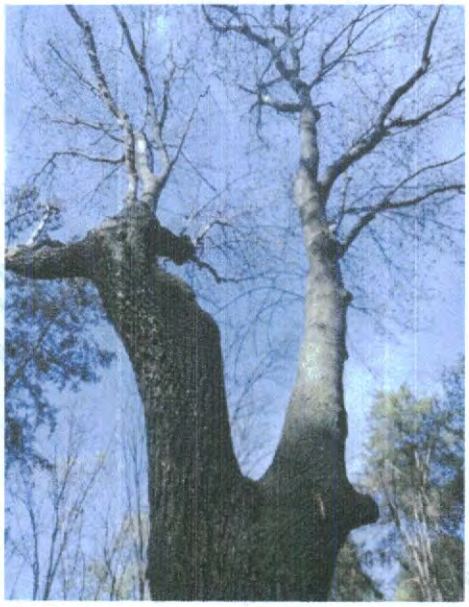
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 460

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 14.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- |
| Ancho de la copa | 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20 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: No presenta interferencias. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de compactación de suelo, árboles y pasto. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 muerte ascendente, copa elevada 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 se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |
| 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: 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 en V | --- | | |
| 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 S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 461

| 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 D---------- | | | | | | | | | |

| Características | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Colorín (*Erythrina americana*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| | Altura Total | | 8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.5 m ---------- |
| | Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 23.8 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 compactación de suelo, árboles y pasto. ---------- |
| | Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | Muros | --- | 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 | --- | Presenta herida compartimentada. -- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | ✓ | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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:<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 | --- | |

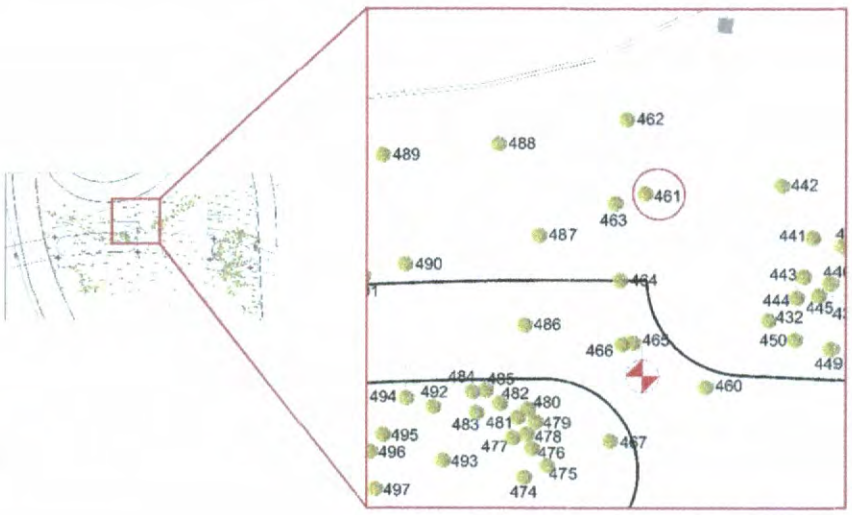
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 462

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 11.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 45 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 compactación de suelo, árboles y pasto. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | 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 | --- | Presenta compartimentación en tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

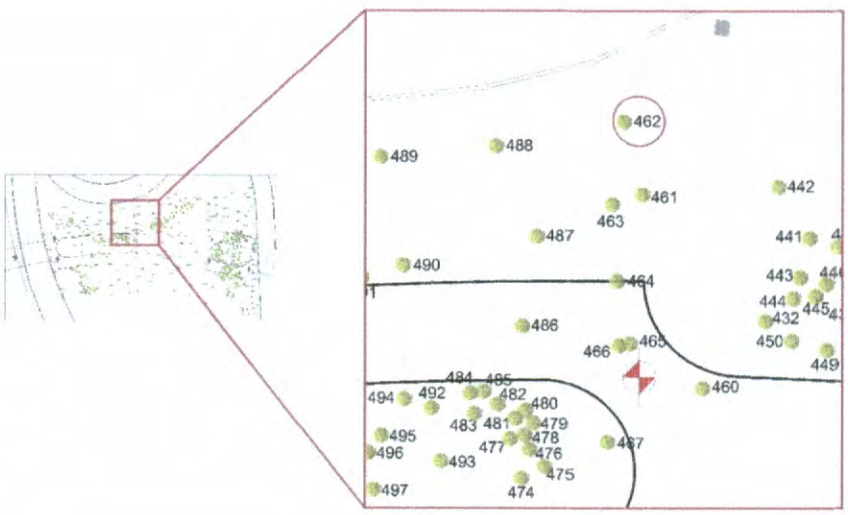
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 tiene una estructura irrecuperable y una condición general declinante severa, 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. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | 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 463

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 12.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 1.5 m | Promedio 1.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20 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 compactación de suelo, árboles y pasto. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | --- | Marchitez | ✓ | Contaminación | --- | Presenta marchitez en follaje. ---------- |
| | Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| | Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | | |
| **Ramas** | Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Presenta muerte ascendente, copa elevada 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 se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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: El individuo tiene una estructura irrecuperable y una condición general declinante severa, 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.---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ----- | Observaciones. ---------- |

Arq. Msj. 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 15.7 | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 23.9 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 compactación de suelo, árboles y pasto. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | --- | Marchitez | ✓ | Contaminación | --- | Presenta marchitez en follaje. ---------- |
| | Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| | Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | | |
| **Ramas** | Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Presenta muerte ascendente, copa elevada y 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 | --- | Presenta grieta longitudinal en tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | ✓ | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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:<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 | --- | |

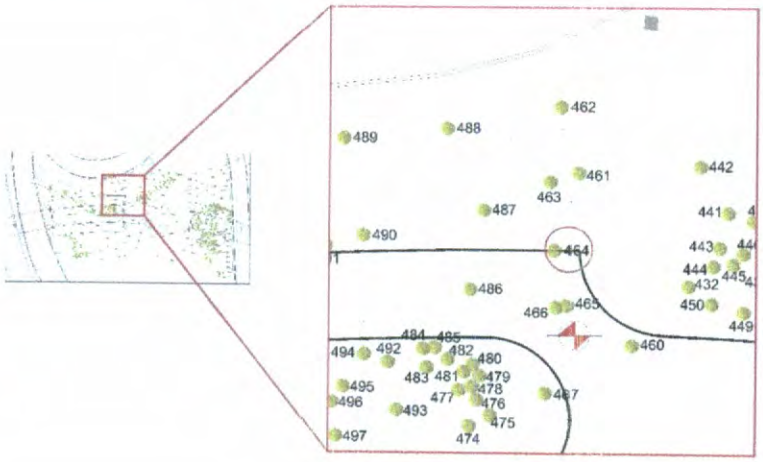
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

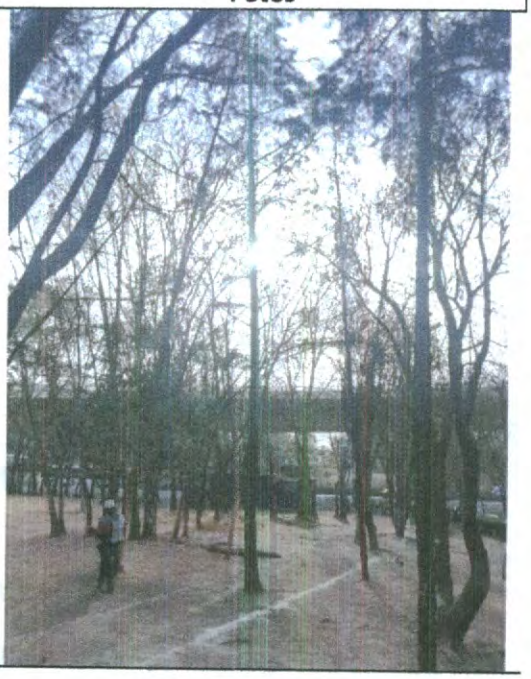
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones:<br>---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

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

Arq. Psic. 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 465

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Trueno (*Ligustrum lucidum*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 4.5 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 d nivel del suelo) | 5 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 árbol muerto. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 los troncos. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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:<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 | --- | |

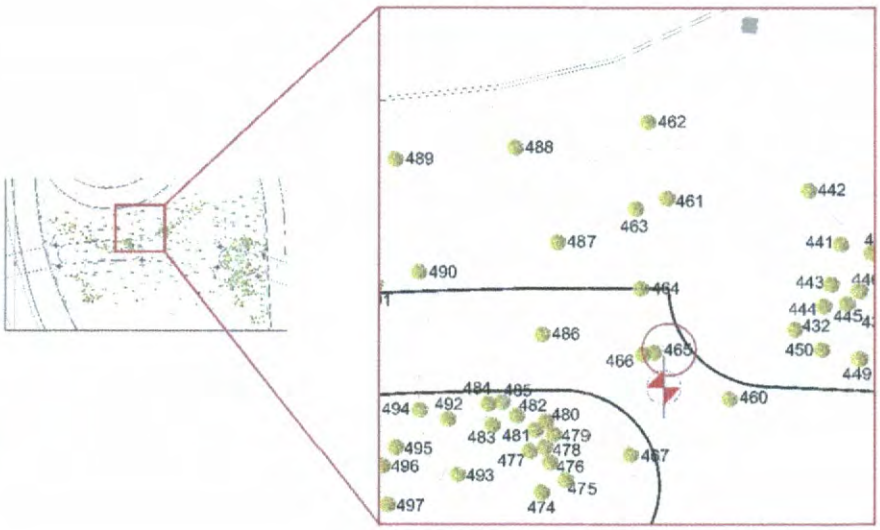
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 dentro de área de afectación. ÁREA D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 8 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

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

**Hojas**

| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

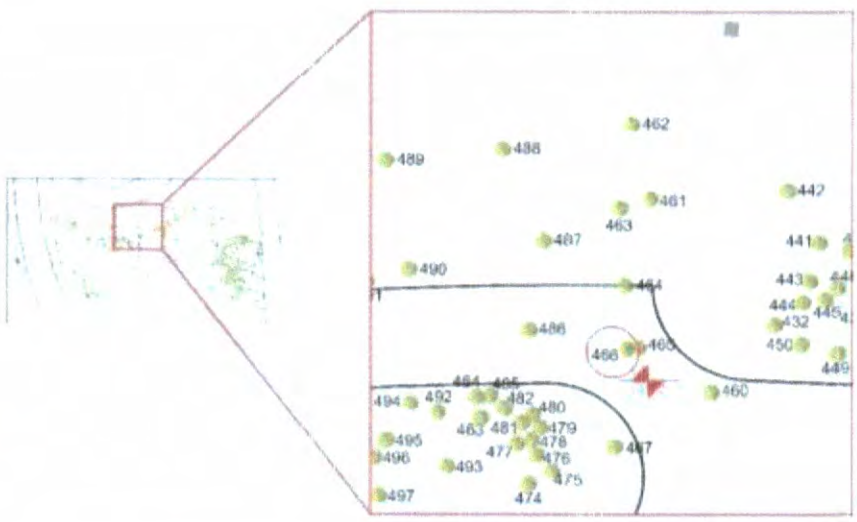
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños.. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | 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 dentro de área de afectación. ÁREA D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 14.8 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 d nivel del suelo) | 15 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

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

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | ✓ | Contaminación | --- | Presenta marchitez en follaje. ---------- |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | | |

**Ramas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Presenta algunas 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 | --- | Presenta tronco muerto. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

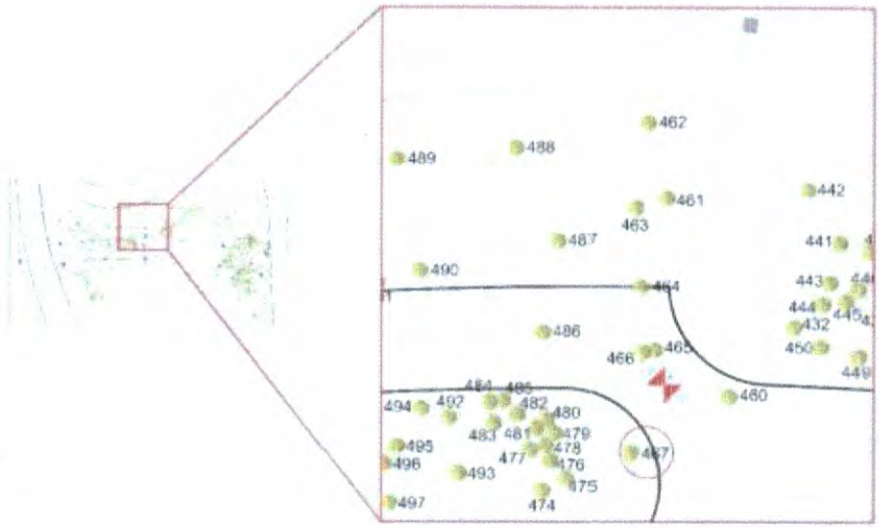
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. . El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | 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 C.V

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 468

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 15.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 9 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 23 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | Presenta algunas 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 | --- | Presenta tronco muerto. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

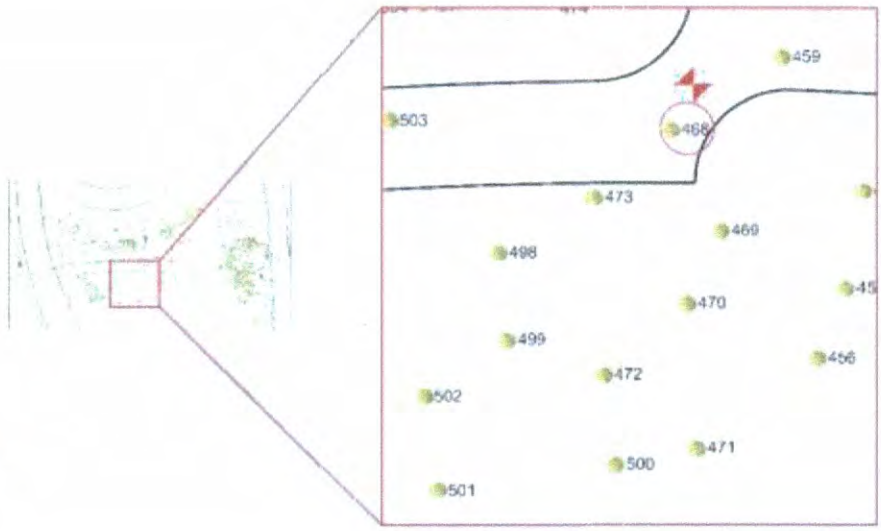
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños. ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | 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 469

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | Trueno (*Ligustrum lucidum*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa 6 m / Largo de la copa 6 m | Promedio 6 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 22.4 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: Presenta interferencia con árbol muerto. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 y pudrición en tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | ✓ | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (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 | --- | |

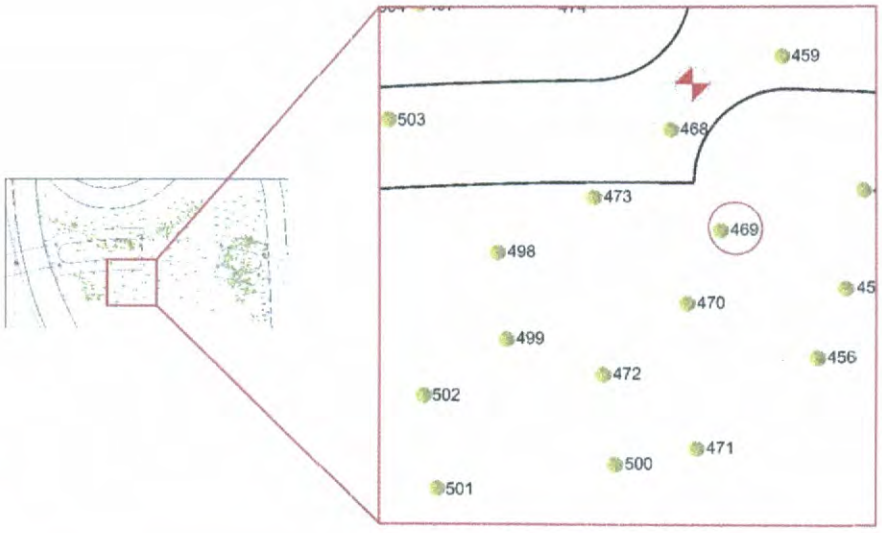
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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. ---------- |

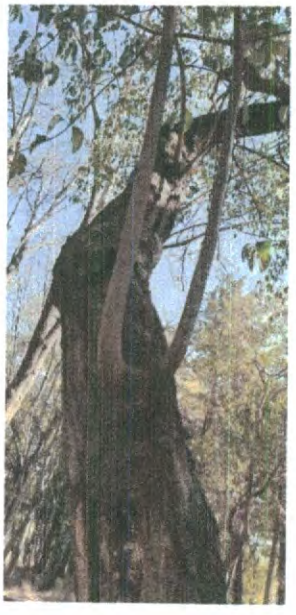
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| 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 470

| 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 D---------- | | | | | |

| Característica | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitánica*) | | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 13.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | | 40 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | | ---------- | |

| 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 interferencia---------- | | | |

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

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hojas | Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | Trasplante | --- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | --- | |
| | Programación y calendarización de podas | --- | |

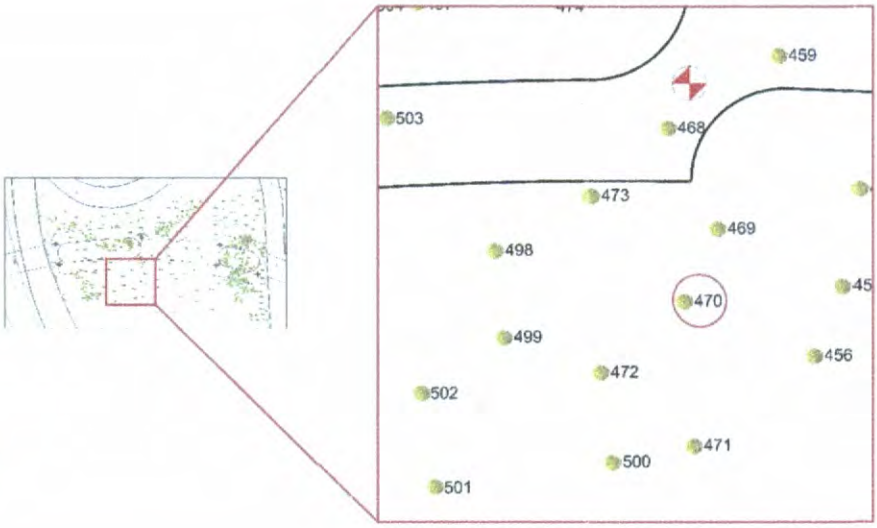
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FEREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 471

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Trueno (*Ligustrum lucidum*) | Caducifolio / Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 7 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 d nivel del suelo) | 21.3 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 árbol muerto. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | ✓ | Presenta 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 | ✓ | Presenta cavidad y pudrición en tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | ✓ | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (14°) |
| | 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. ---------- | | | |

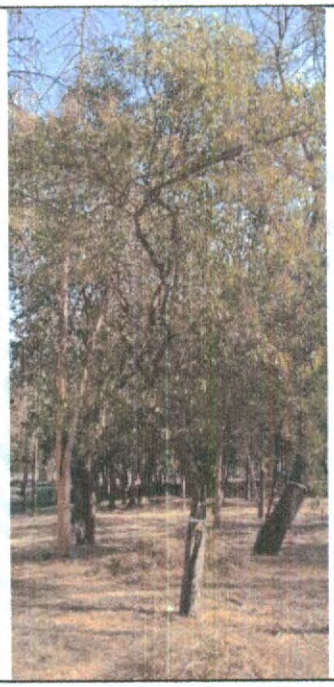
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

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

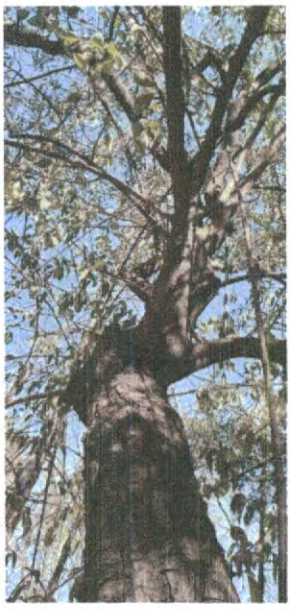
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| 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 472

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitánica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | 14.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 30 cm ---------- | |
| Largo de la copa --- | | | ---------- | |

**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 interferencia---------- | | | |

**Rodeado**

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

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

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores y grieta longitudinal en tronco. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

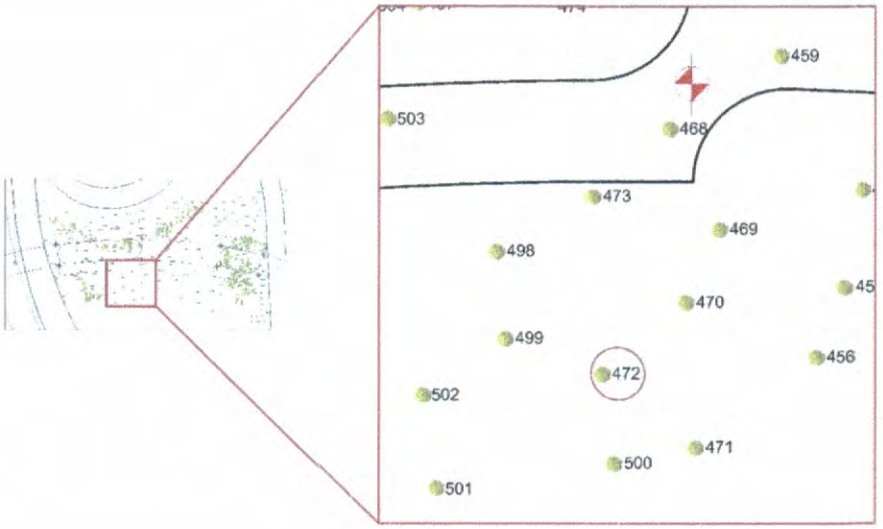
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: ---------- | | | |

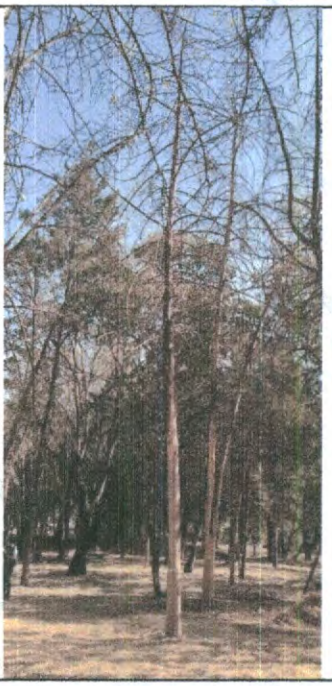
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 473

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitánica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 10.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 35 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**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 interferencia---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | Presenta troncos muertos con plaga de descortezadores y grieta longitudinal. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños.. ---------- | | | |

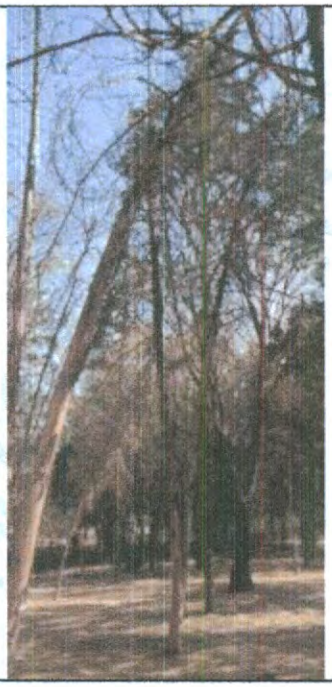
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 474

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 1.5 m | Promedio 1.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 12 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (15°) |
| | 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 | --- | |

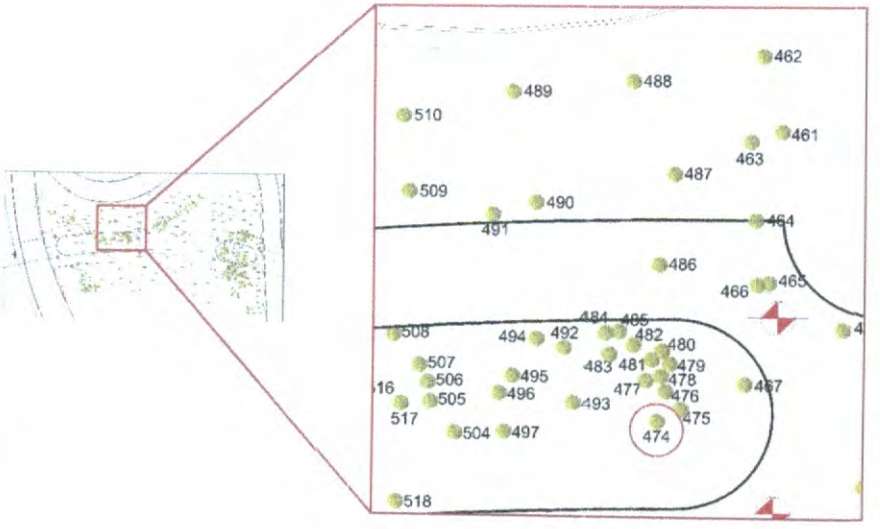
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

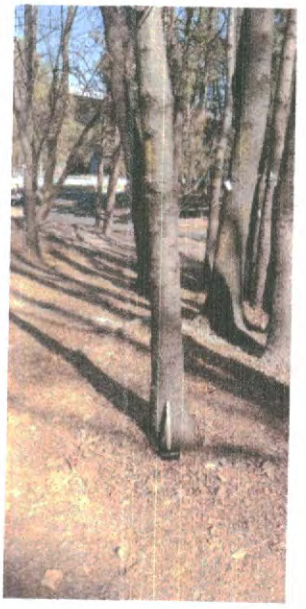
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

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 475

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 17.1 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (18°) |
| | 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 | --- | |

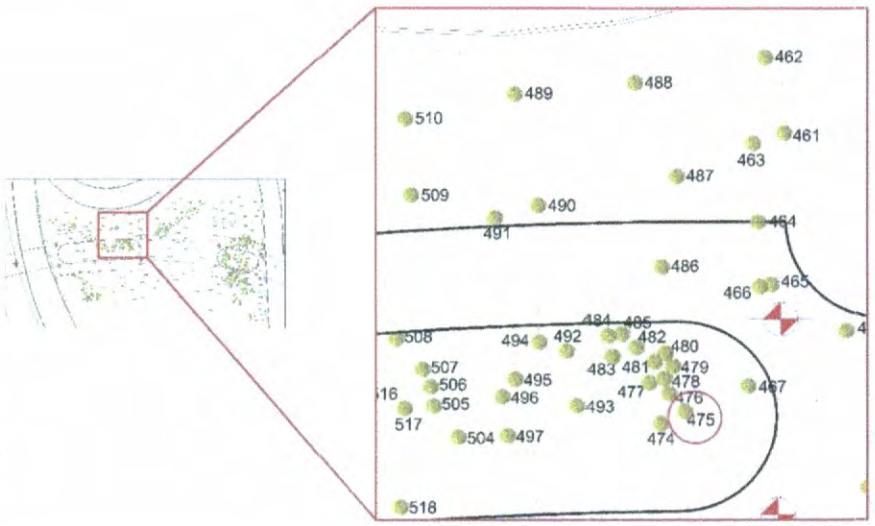
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 476

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 7.6 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (8°) |
| | 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 | --- | |

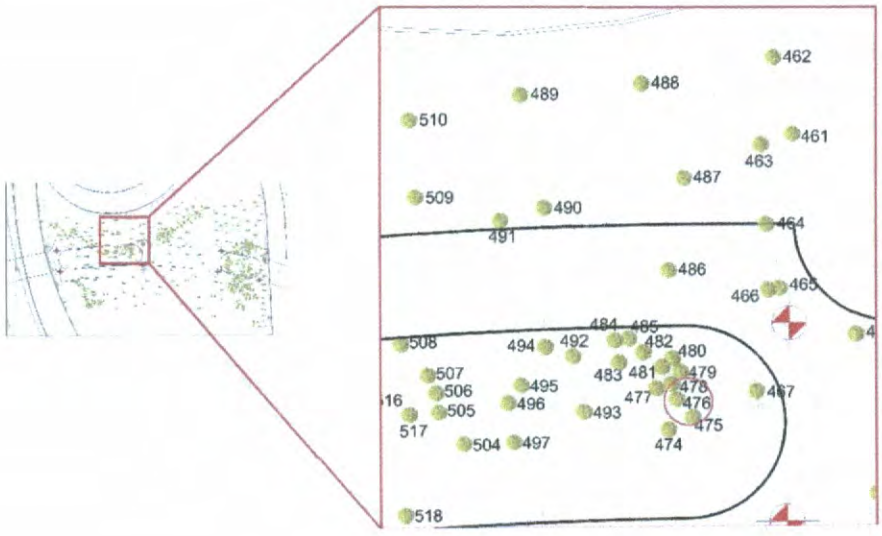
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 477

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 21.5 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (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 | --- | |

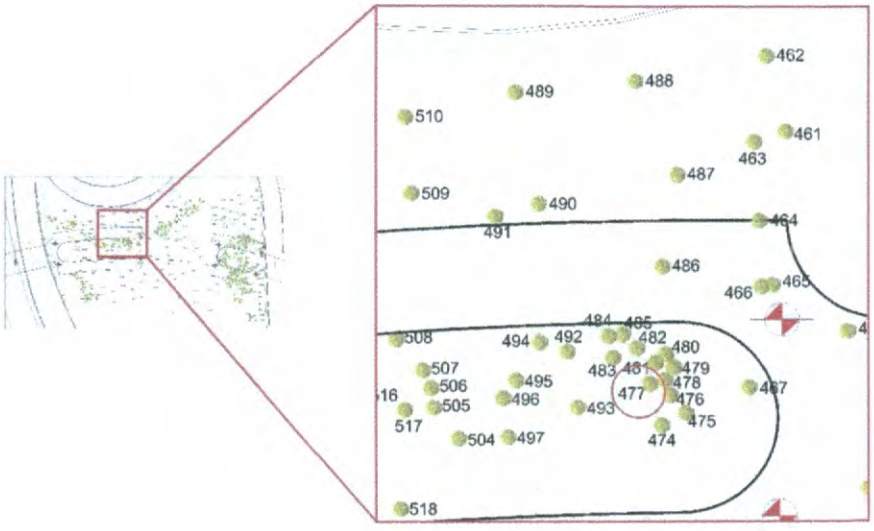
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 478

| 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 D----------

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 12 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 12 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 | ✓ |
|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ |

**Descripción del Sitio**
El árbol se encuentra rodeado de pasto, compactación de suelo y árboles. ----------

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación --- | Presenta defoliación estacional. ---------- |
| | Plagas | --- | Granizo | --- | Helada --- | ---------- |
| | Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ramas** | Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Presenta copa elevada y ramilla 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 se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | | | |
| 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) | ✓ (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 | --- | |

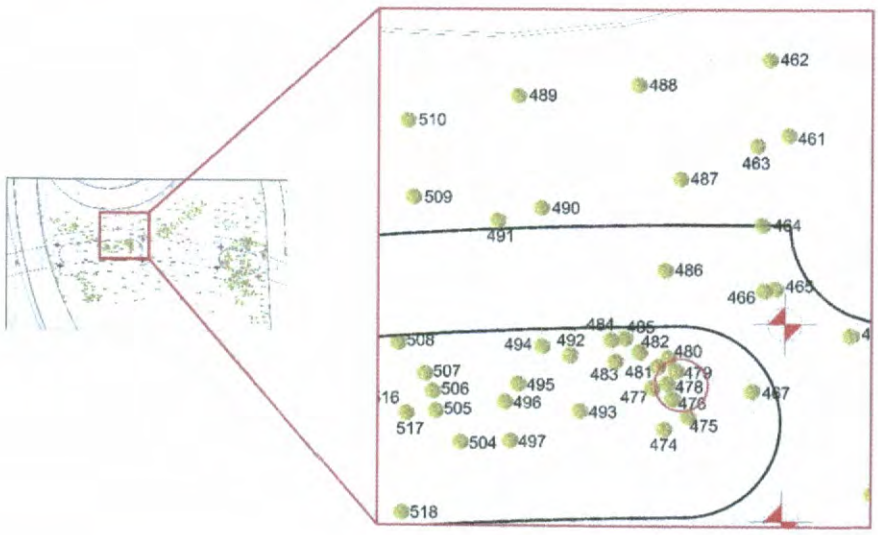
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 479

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14.2 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | | No se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (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 | --- | |

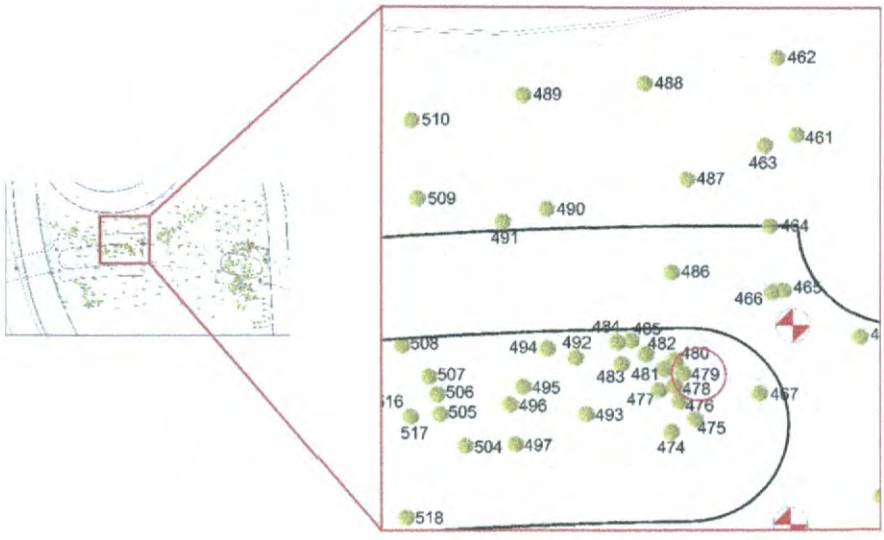
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: Se requiere derribo por maniobras y debido a sus características y condición no es viable el trasplante del ejemplar ya que no sobreviviría al estrés ocasionado.---------- |

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 480

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 11.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3.5 m | Promedio 3.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 23 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 abundante secreción en corteza debido a estrés hídrico y presencia de descortezador. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

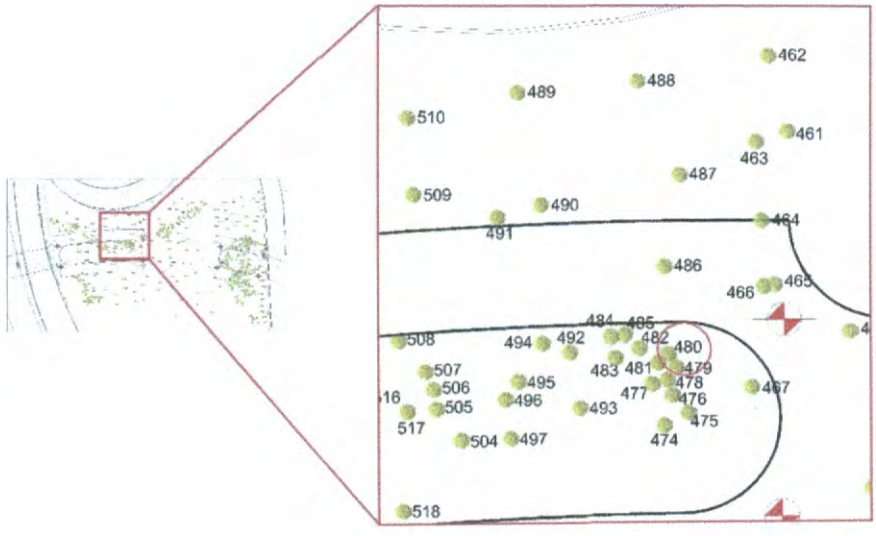
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

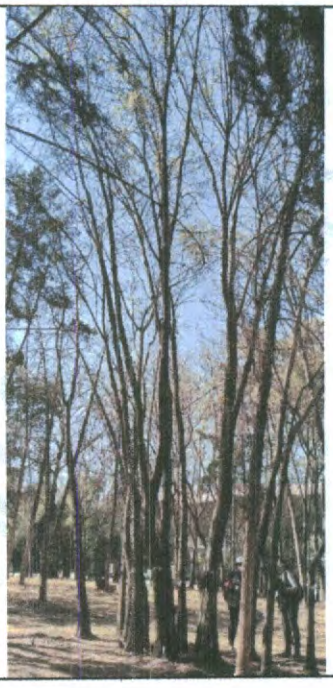
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 481

| 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 D---------- | | | | | |

**Característica**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14.3 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | | | |
| 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 | | | |
|---|---|---|---|
| | Trasplante | --- | Observaciones: |
| | Adecuación de diseños constructivos | --- | |
| | Programación y calendarización de podas | --- | |

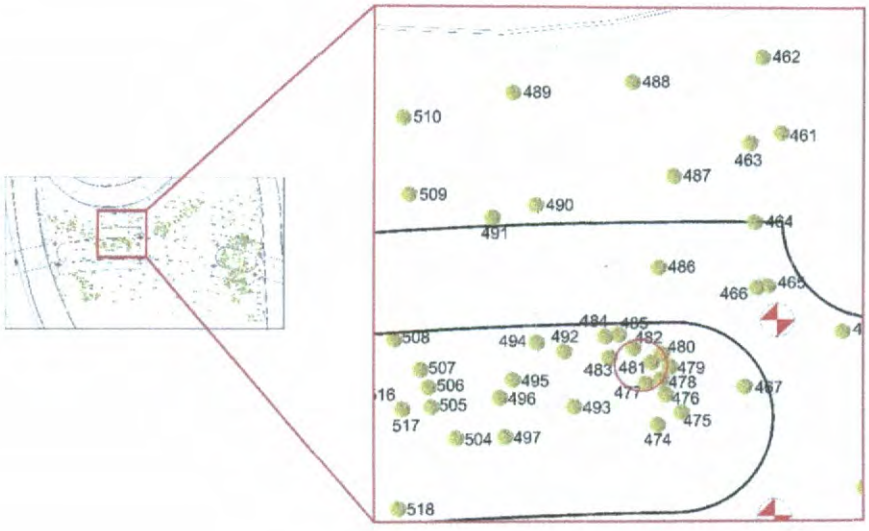
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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.. | | | |

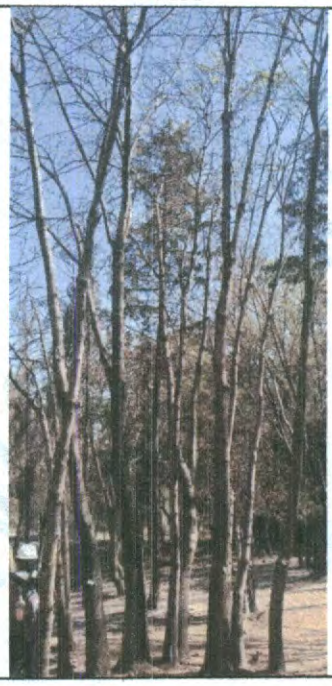
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| 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 482

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 12 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 27.5 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 abundante secreción en corteza debido a estrés hídrico y presencia de descortezado. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (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 | --- | |

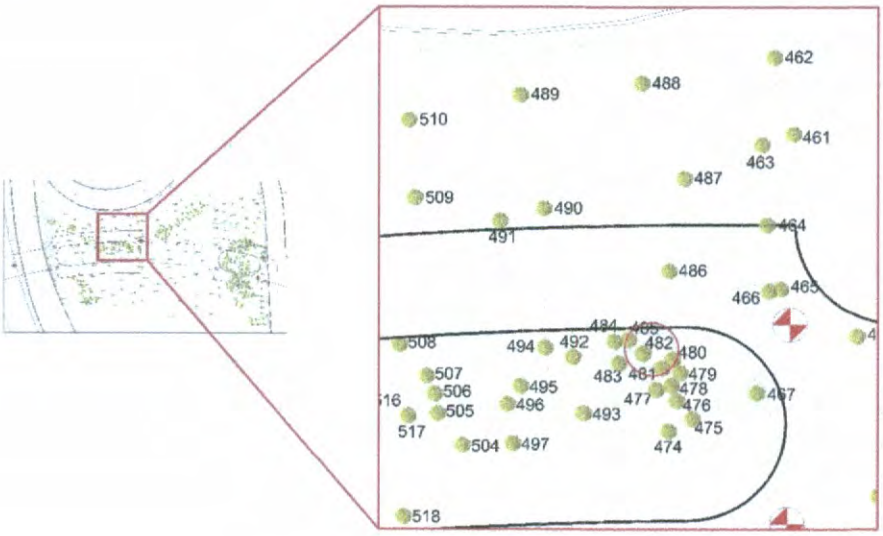
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 483

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 7 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 19.5 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 abundante secreción en corteza debido a estrés hídrico y presencia de descortezador. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (9°) |
| | 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 | --- | |

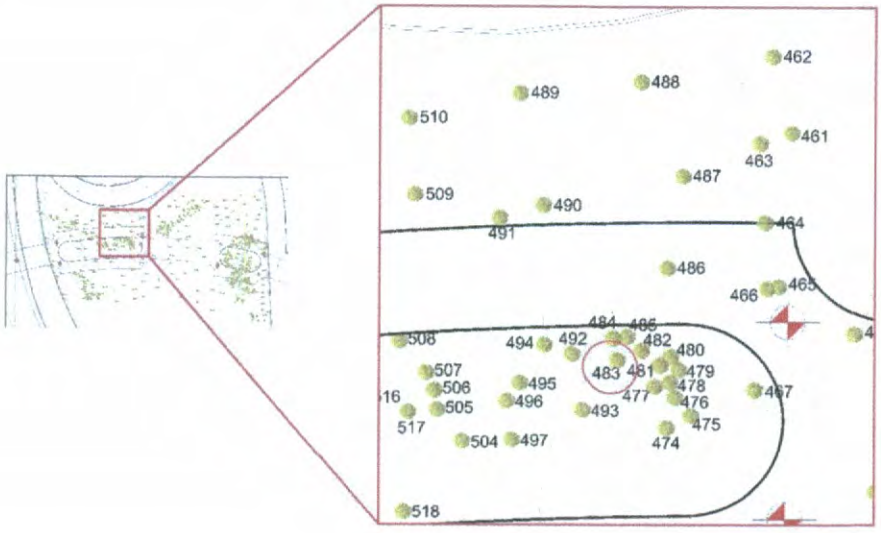
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 484

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- |
| Ancho de la copa | 3.5 m | Promedio 3.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 10.5 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (8°) |
| | 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 | --- | |

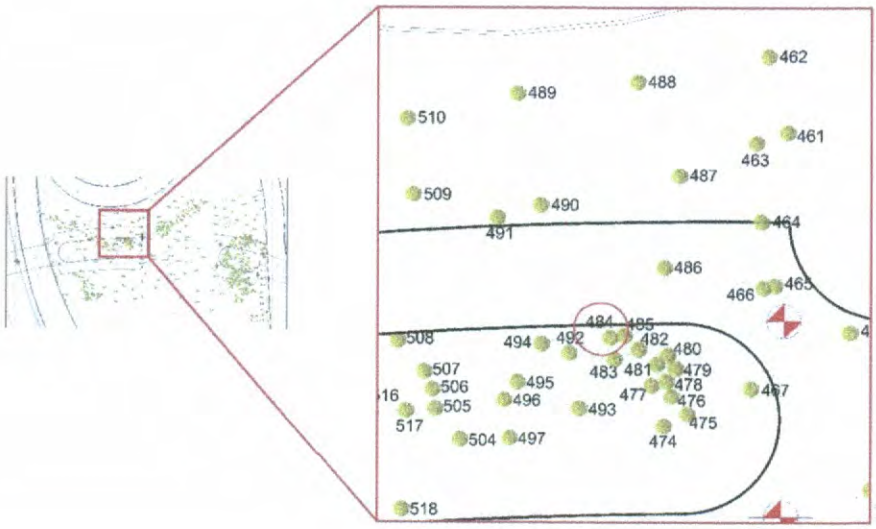
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 Federa---------- |

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 485

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 6.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 12.4 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 plantas, árboles y compactación de suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

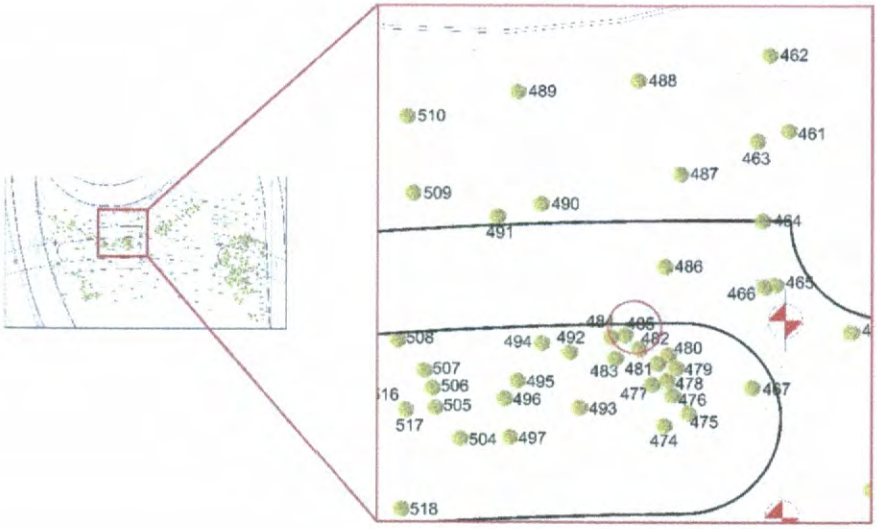
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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---------- | | | |

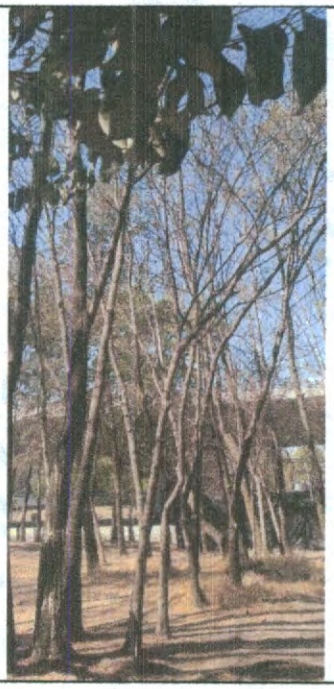
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

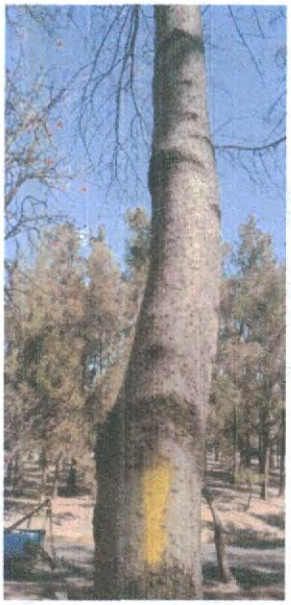
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico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

FREUDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 486

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio |
| Altura Total | | 13.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 15 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

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

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta follaje. ---------- |
| 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | | | |
| 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 | --- | |

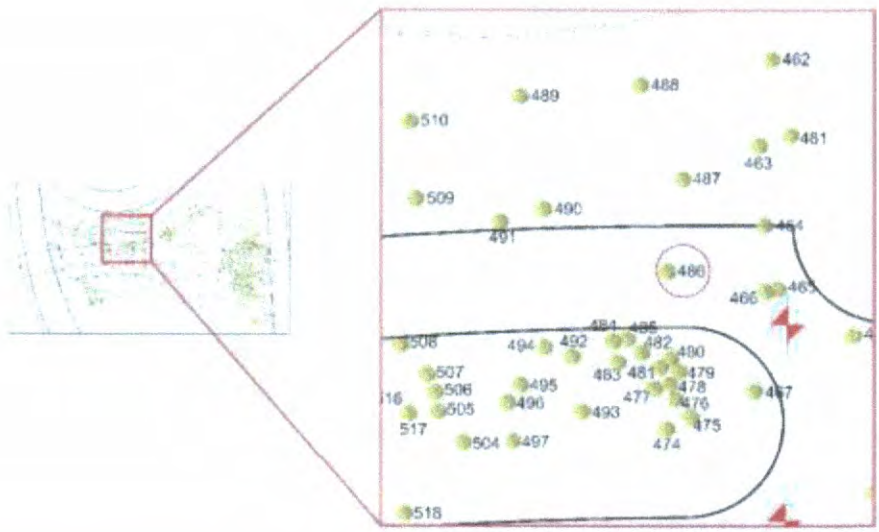
| Derribo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: El individuo esta 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. | | | |

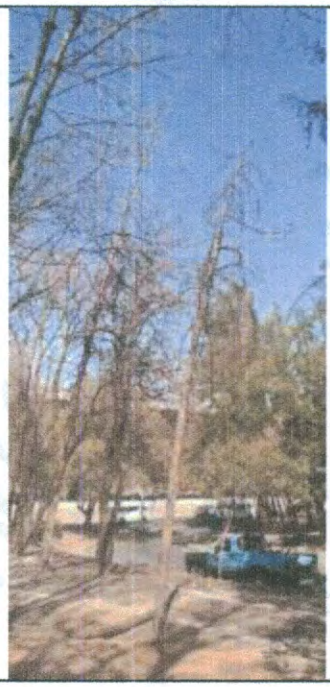
| Poda | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

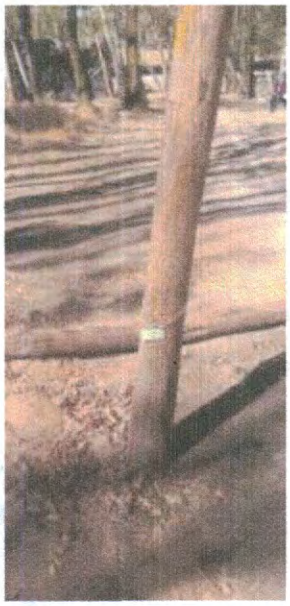
| Se Conserva | ---- | Observaciones. |
|---|---|---|

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 S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 487

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio / Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 12 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3 m ---------- |
| Ancho de la copa | 1.5 m | Promedio 1.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 15 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 plantas, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | ✓ | Contaminación | --- | Presenta follaje marchito. ---------- |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | ---------- |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | | ---------- |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Presenta muerte ascendente con ramas secas, ramas muertas en 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (8°) |
| | 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 | --- | |

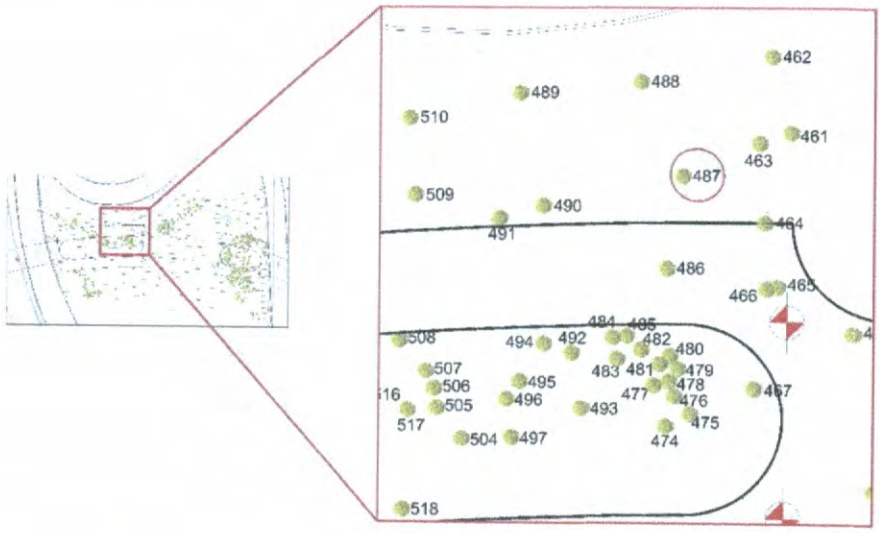
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: ---------- | | | |

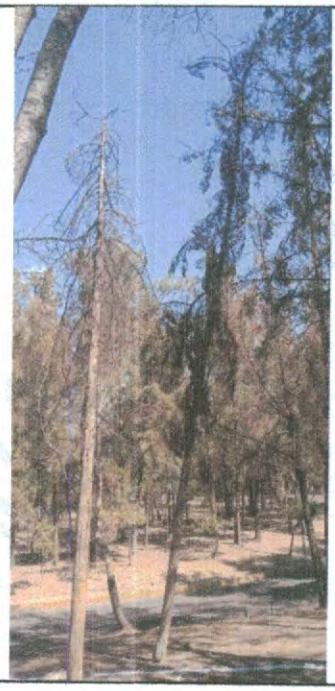
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 488

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Jacaranda (*Jacaranda mimosifolia*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 6.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14.8 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: No presenta interferencias. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de plantas, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian problemas en las ramas. ---------- |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | ---------- |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | ---------- |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 488

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | --- | Vandalismo | --- | Cavidades | ✓ | Presenta oquedad en tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | --- | Cortadas | --- | Presenta ligera 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) | ✓ (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 | --- | |

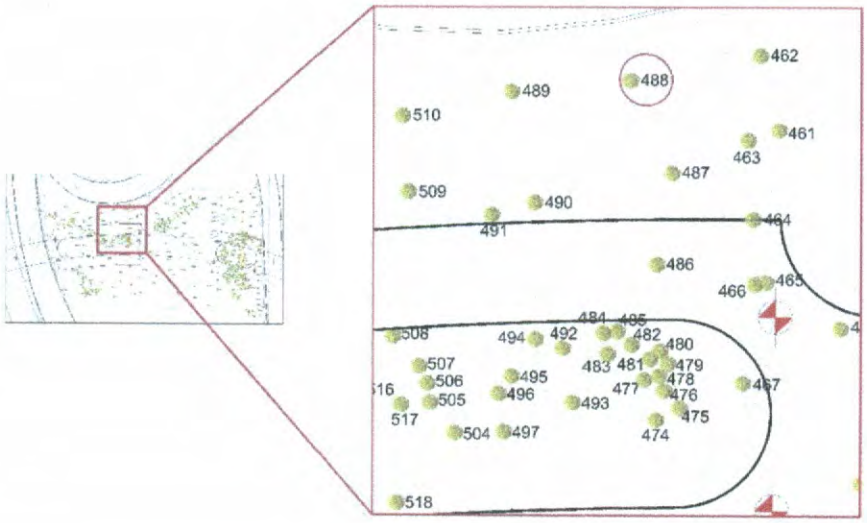
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 489

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 4.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.3 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 6.1 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: No presenta interferencias. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de plantas, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (15°) |
| | 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 | --- | |

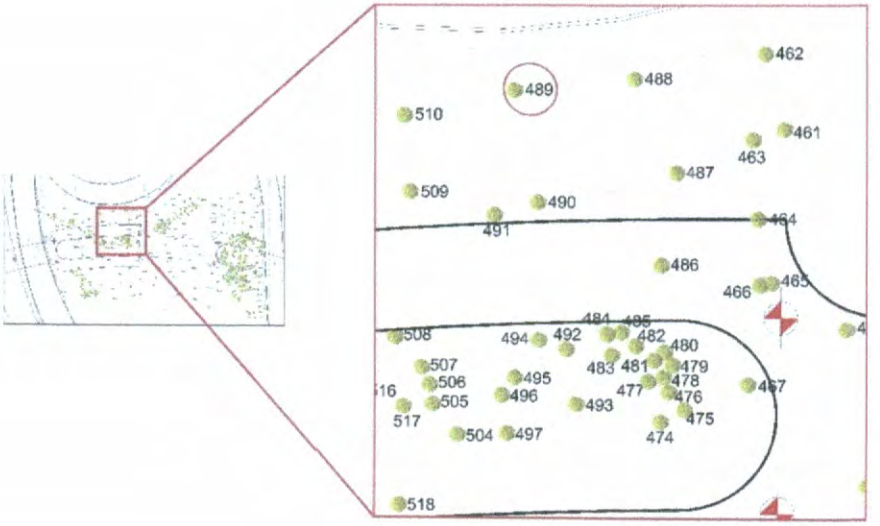
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

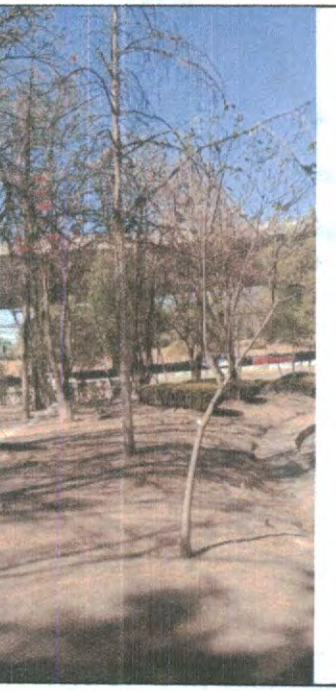
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

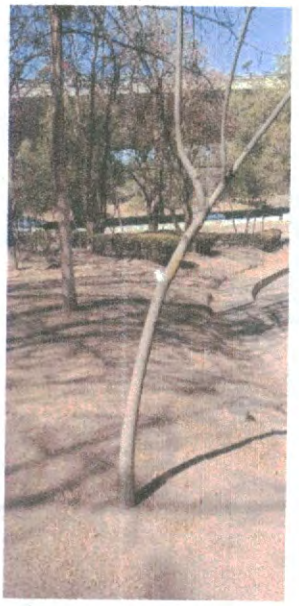
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico 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 490

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Colorín (*Erythrina americana*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 31.73 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 árbol muerto. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, árboles, plantas y residuos orgánicos. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Raices | Enfermedades | --- | Cortadas | --- |
| | Plagas | --- | Heridas | --- |
| | Expuestas o superficiales | ✓ | Reprimidas o sobre el pavimento | --- |
| | | | Estranguladoras | --- |

Presenta raíces expuestas. ----------

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

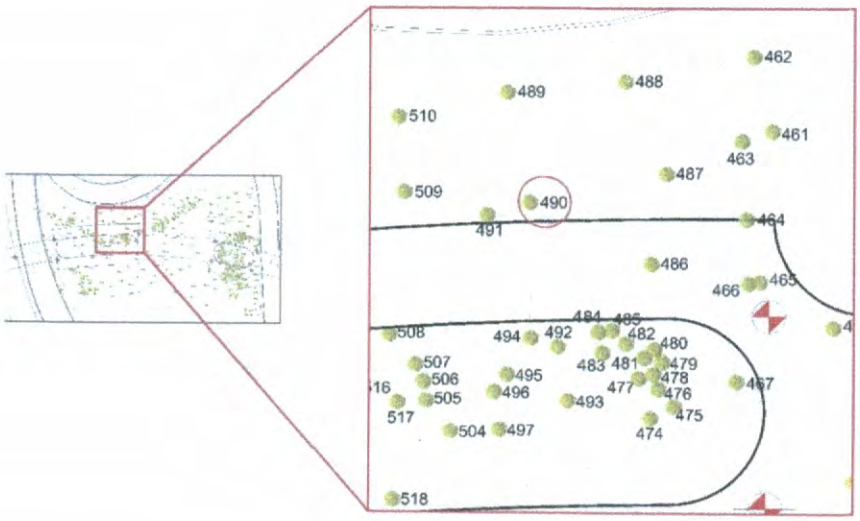
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

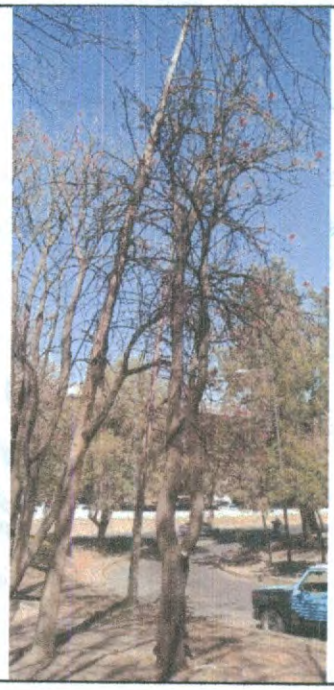
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: Se recomienda poda de reducción de copa para evitar interferencia con la calzada.---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | 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 dentro de área de afectación. ÁREA D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 12.4251 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 30 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**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 pasto, árboles, plantas y residuos orgánicos. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores. ---------- |

| | | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

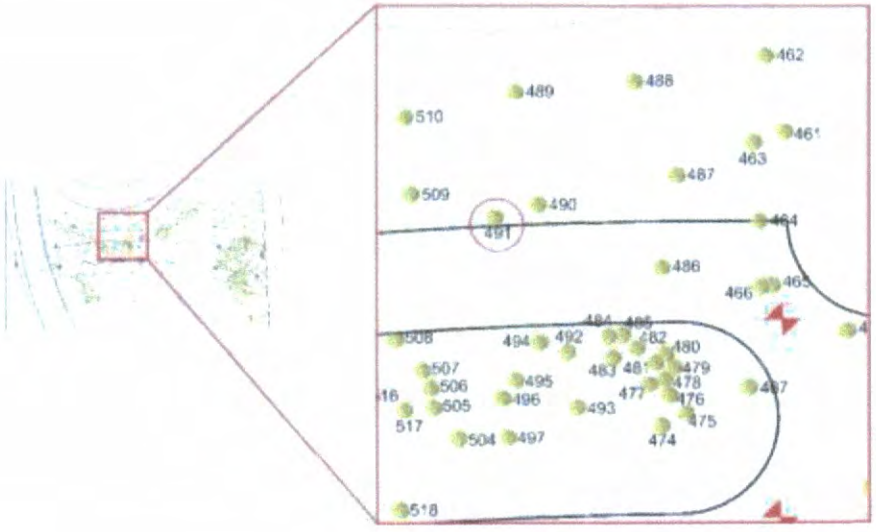
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: El individuo está muerto, por lo que se recomienda el retiro para evitar se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños. ---------- | | | |

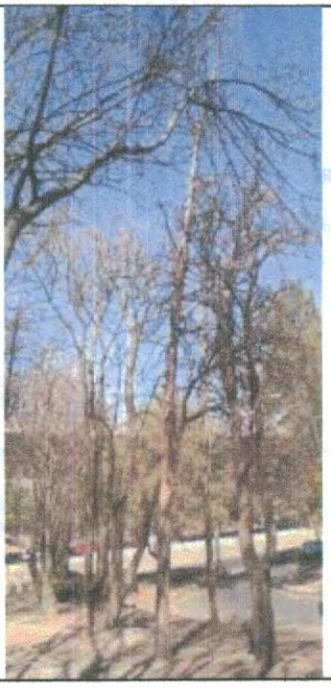
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 492

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 1.5 m | Promedio 1.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 11 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 pasto, árboles, plantas y residuos orgánicos. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y algunas 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

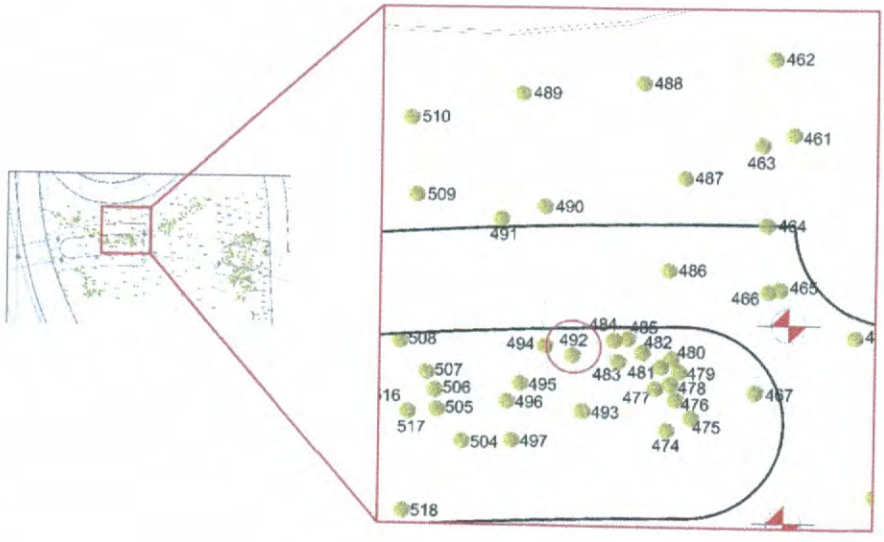
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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.. | | | |

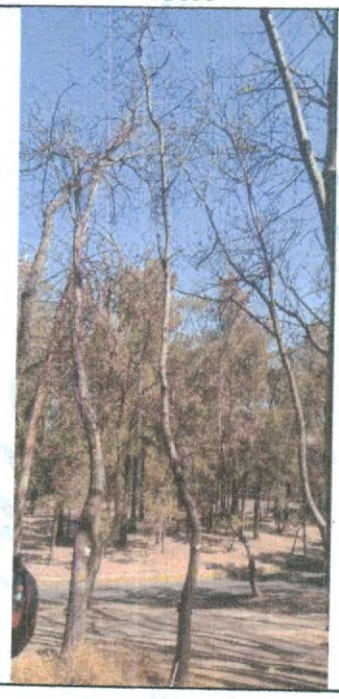
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 493

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 8 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 10 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 pasto, árboles, plantas y residuos orgánicos. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (4°) |
| | 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 | --- | |

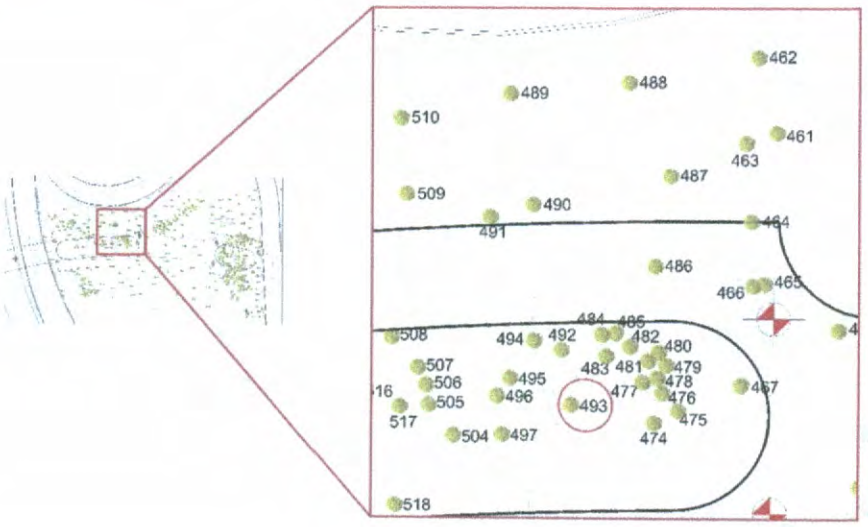
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

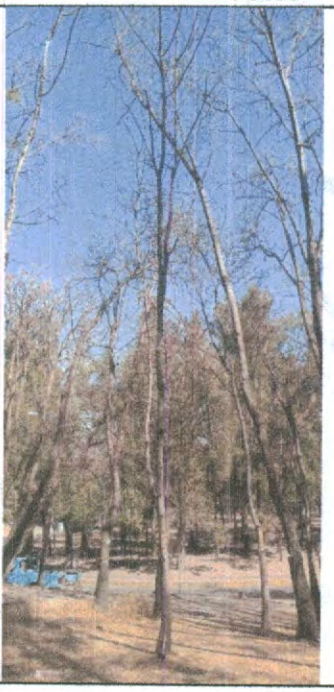
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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 494

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 8 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 d nivel del suelo) | 16 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 pasto, árboles, plantas y residuos orgánicos. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 inicio de secreción por estrés hídrico. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (18°) |
| | 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 | --- | |

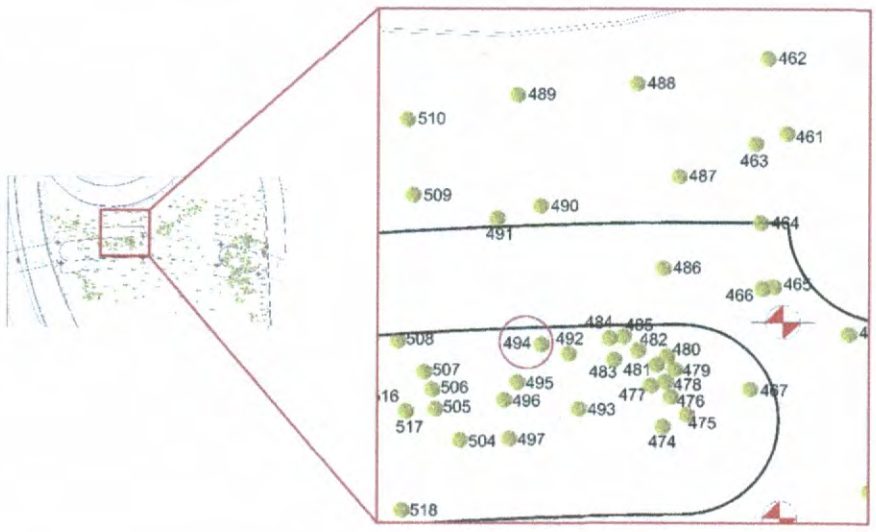
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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.. ---------- | | | |

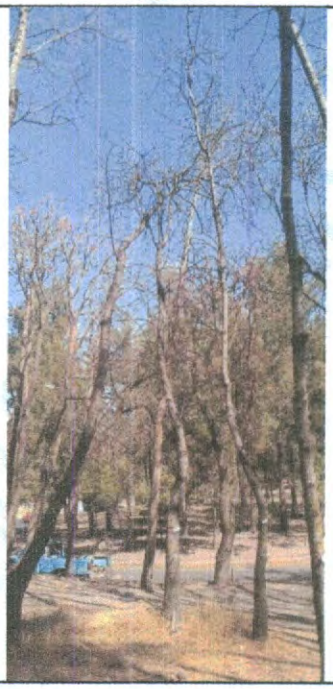
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: I 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 495

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 10 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14.5 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada, ramas muertas en copa y 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 abundante secreción por estrés hídrico. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

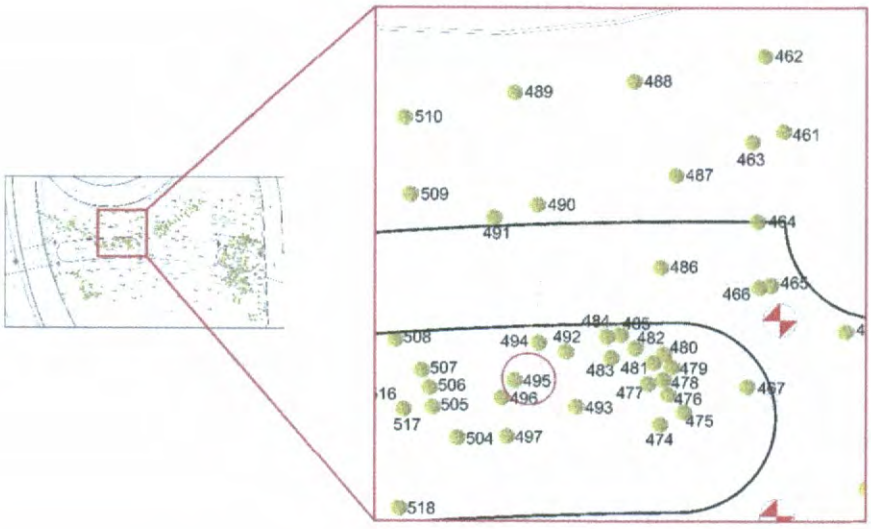
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

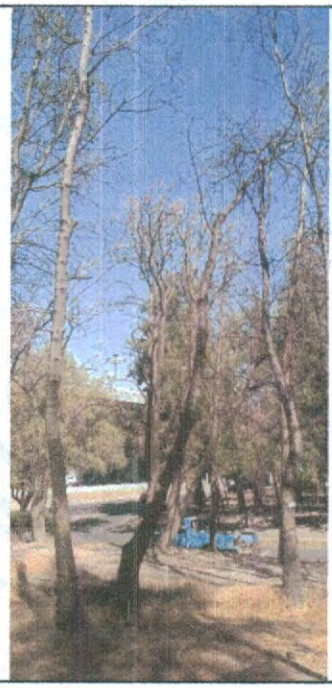
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

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

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 496

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 11.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 7.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 15 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 leve pudrición en la base del tronco y secreción debido a estrés hídrico y presencia de descortezador. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | ✓ | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (4°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

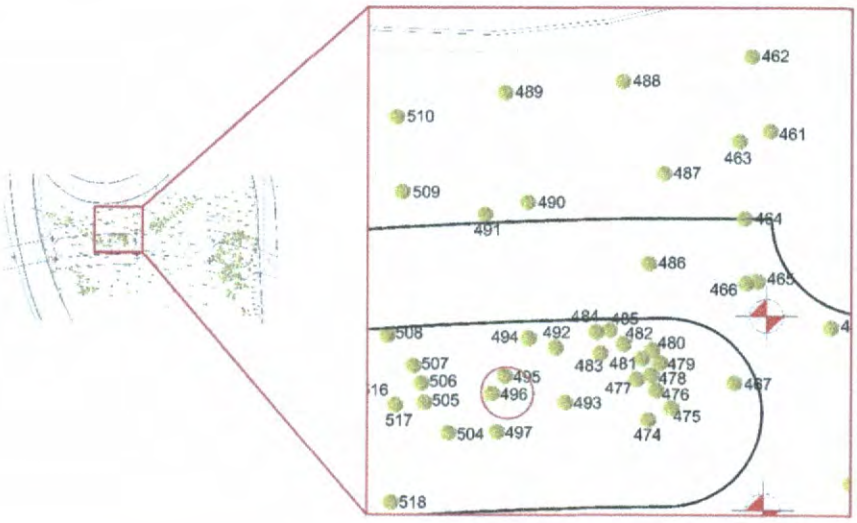
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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 497

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 15.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | 10 m ---------- |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 25.2 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 pasto, compactación de suelo y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 plaga de descortezadores. -- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (3°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

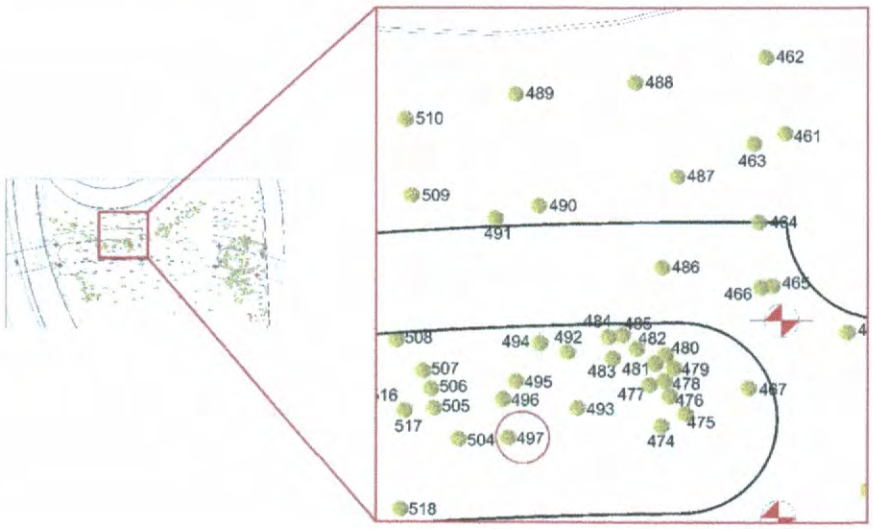
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | ---- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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. ---------- |

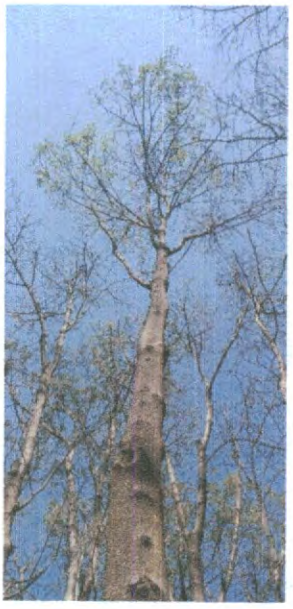
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 498

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio |
| Altura Total | | 13.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 60 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

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

**Hojas**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta troncos muertos con plaga de descortezadores y grieta longitudinal. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ✓ | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

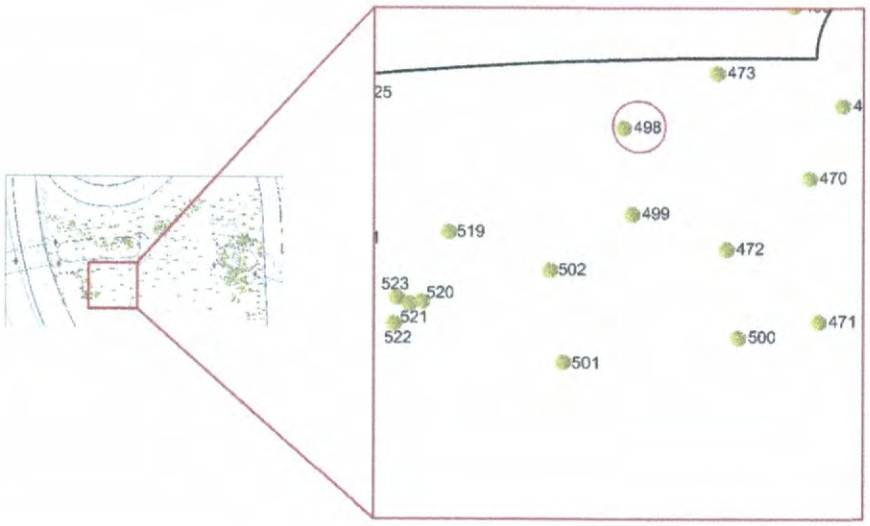
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: ---------- | | | |

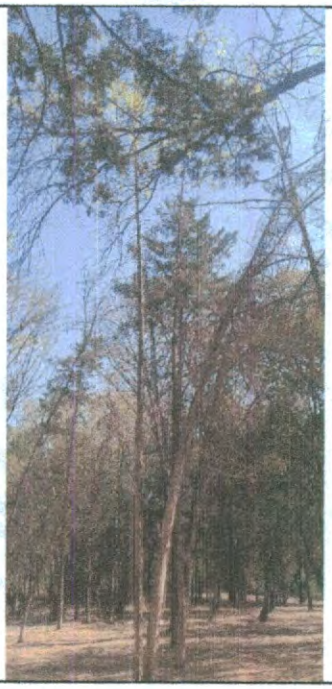
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 499

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 12.2 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores y grieta longitudinal. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ✓ | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

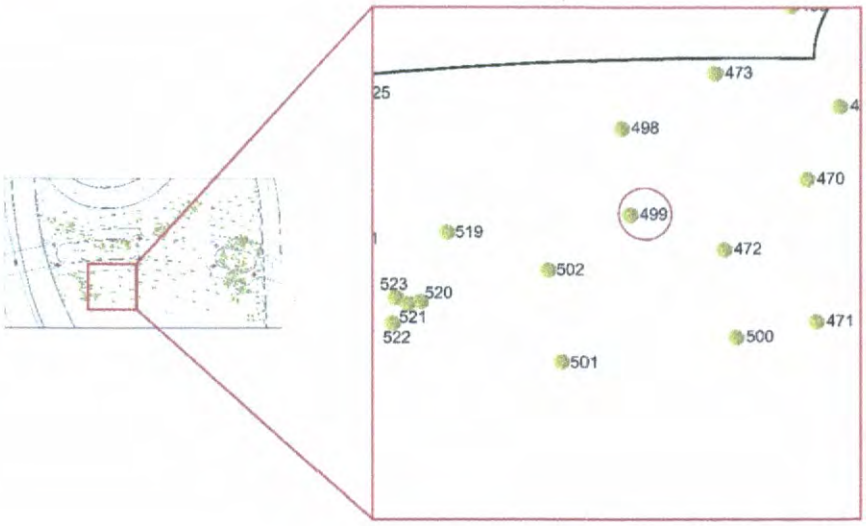
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: | | | |

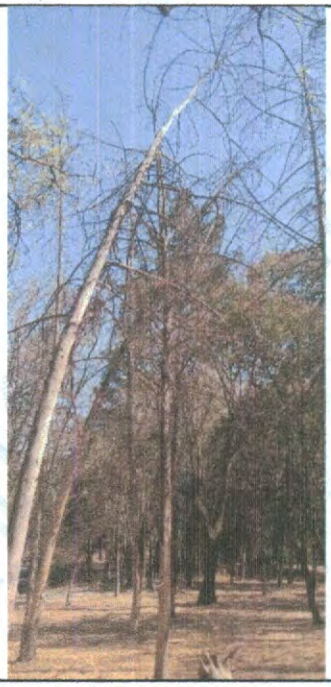
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 500

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | *Cedro blanco (Callitropsis lusitánica)* | Caducifolio | Perennifolio |
| Altura Total | | 11.9 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 25 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores y grieta longitudinal. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ✓ | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

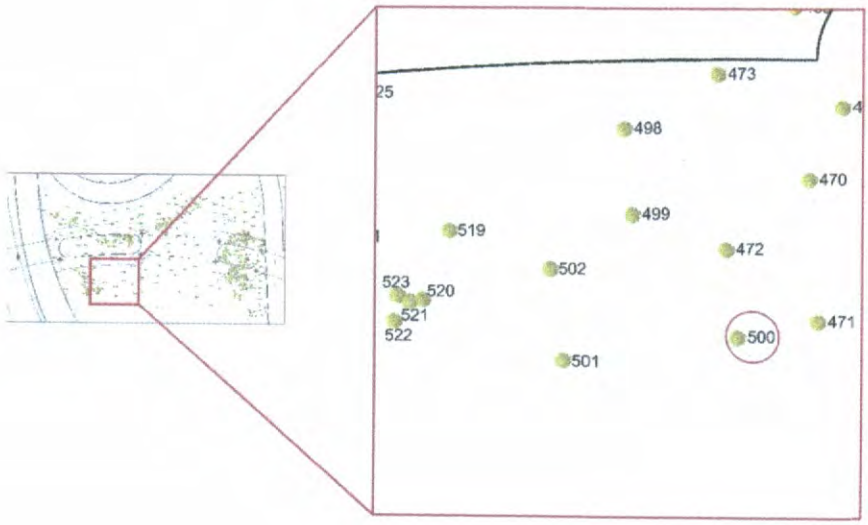
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: ---------- | | | |

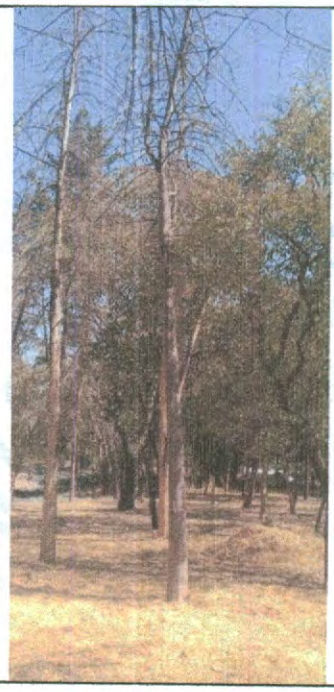
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

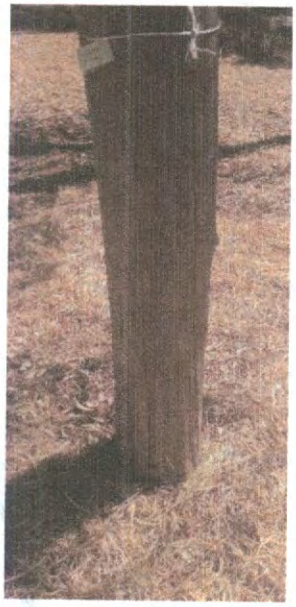
| Se Conserva | ✓ | Observaciones. El individuo está muerto, sin embargo, se conserva ya que no causa interferencia con el trazo del proyecto. |
|---|---|---|

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 501

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | *Cedro blanco (Callitropsis lusitánica)* | Caducifolio / Perennifolio |
| Altura Total | | 14.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20 cm ---------- |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (8°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

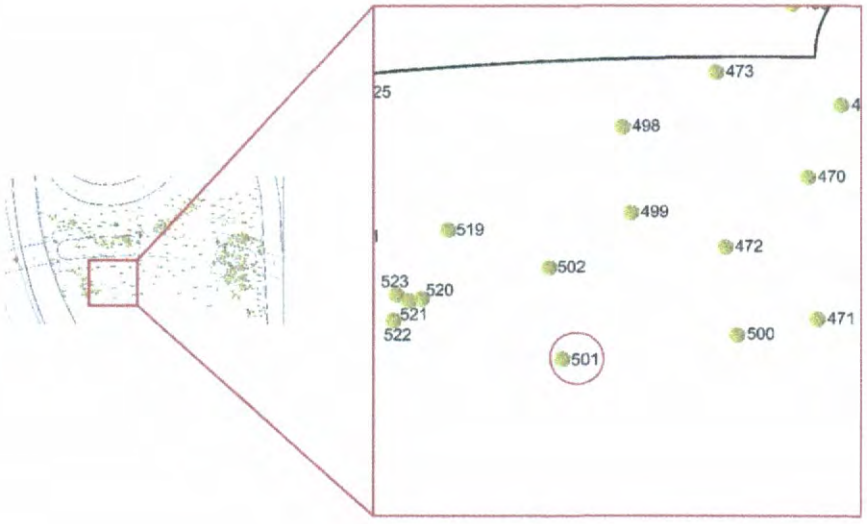
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 502

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | *Cedro blanco (Callitropsis lusitanica)* | Caducifolio | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 13.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

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

**Hojas**

| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores y grieta longitudinal. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (15°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ✓ | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

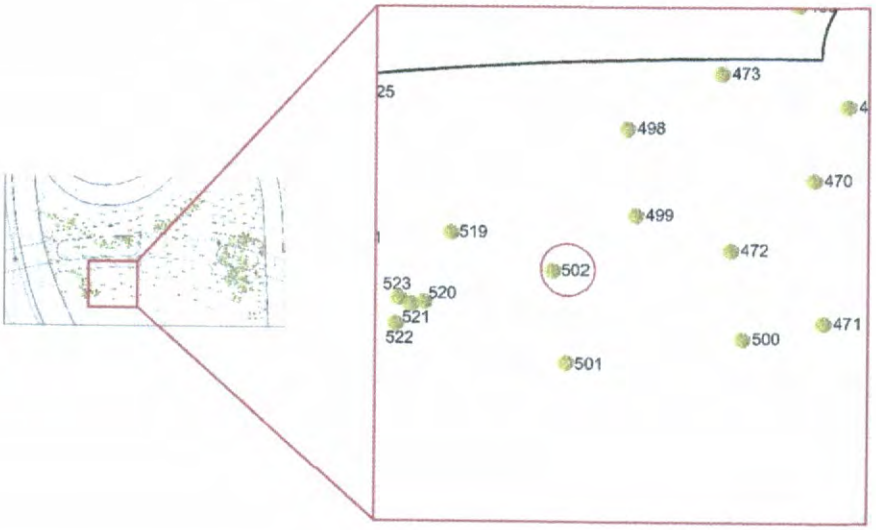
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 503

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | *Cedro blanco (Callitropsis lusitanica)* | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 13.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

| | Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (9°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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 | --- | |

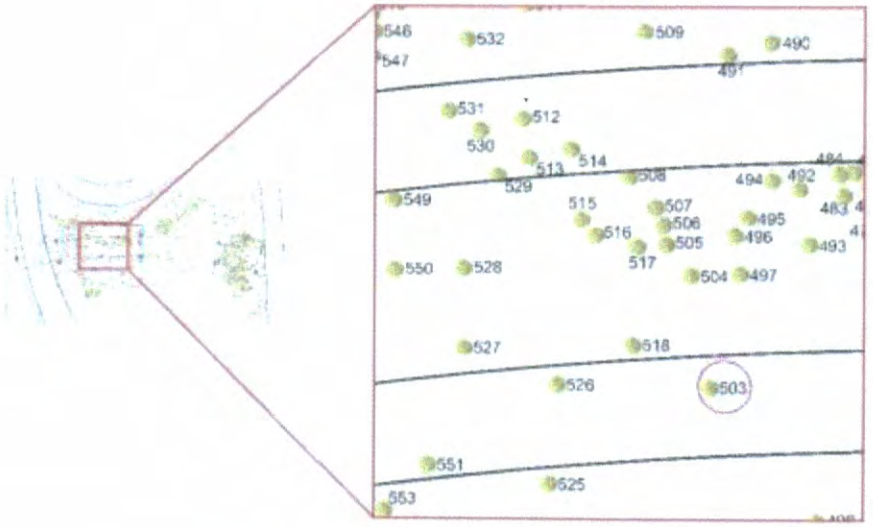
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños. | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | 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 S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 504

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 14 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- |
| Ancho de la copa | 3.5 m | Promedio 3.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 24.6 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 secreción por estrés hídrico. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (2°) |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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. ---------- | | | |

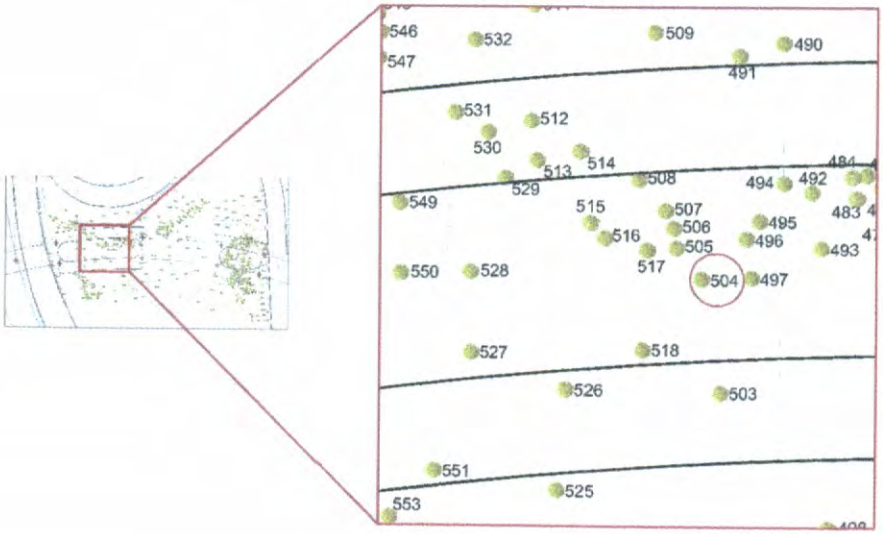
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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

# ÁRBOL 504

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










Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | --- | Vandalismo | --- | Cavidades | --- | Presenta secreción por estrés hídrico. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | --- | Cortadas | --- | Presenta ligera 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) | ✓0 |
| | Troncos múltiples | ---- | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | ---- |
| | 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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

FREDEL INGENIERIA Y ARQUITECTURA SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 505

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 12.6 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 d nivel del suelo) | 19 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. ---------- | | | |

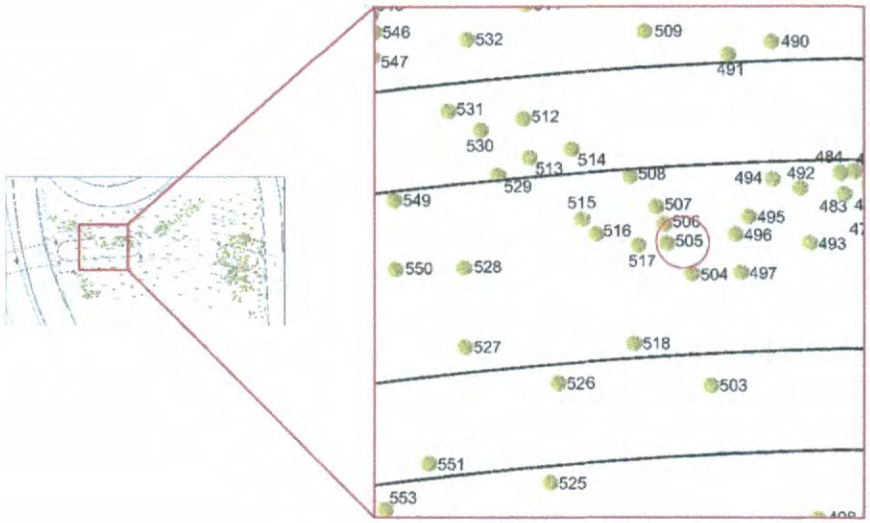
**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y ramillas muertas. ---------- |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | --- | Cavidad | --- | Pudrición | --- | |

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 C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 506

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
|---|---|---|---|---|---|
| Altura Total | | 12 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 17.6 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 secreción por estrés hídrico, cancros en tronco y presencia de descortezador. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (8°) |
| | Troncos múltiples | ✓ | Corteza incluida | ---- |
| | Troncos codominantes | ---- | Rebrote | --- |
| | 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 | --- | |

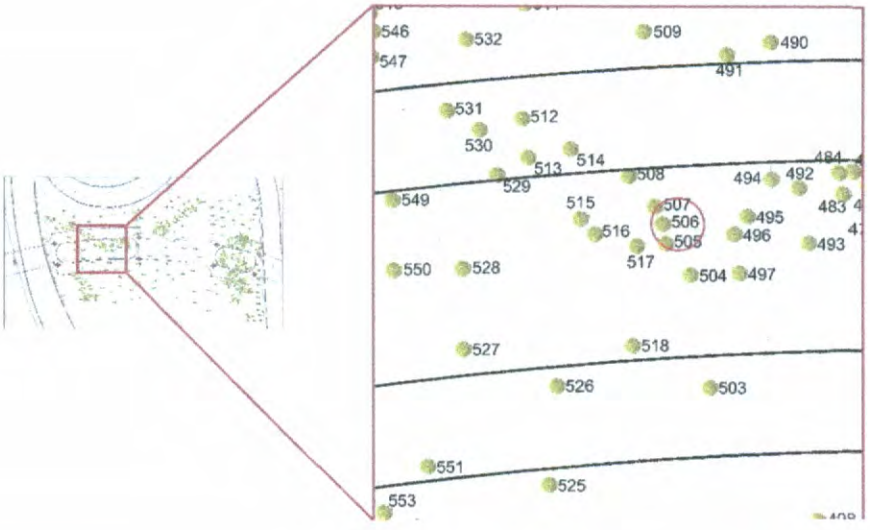
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

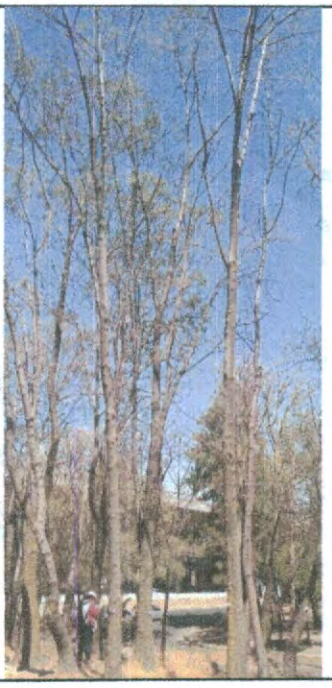
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

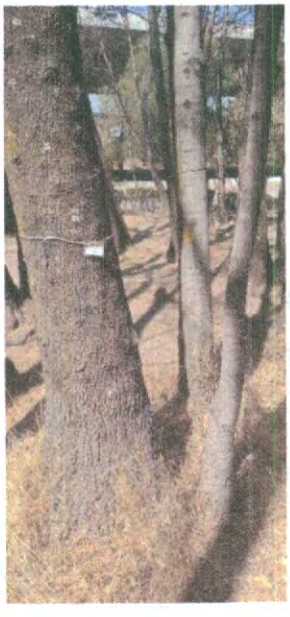
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

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 507

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 11.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 1.2 m | Promedio 1.2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14.5 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y 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 secreción por estrés hídrico. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ✓ | 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 | --- | |

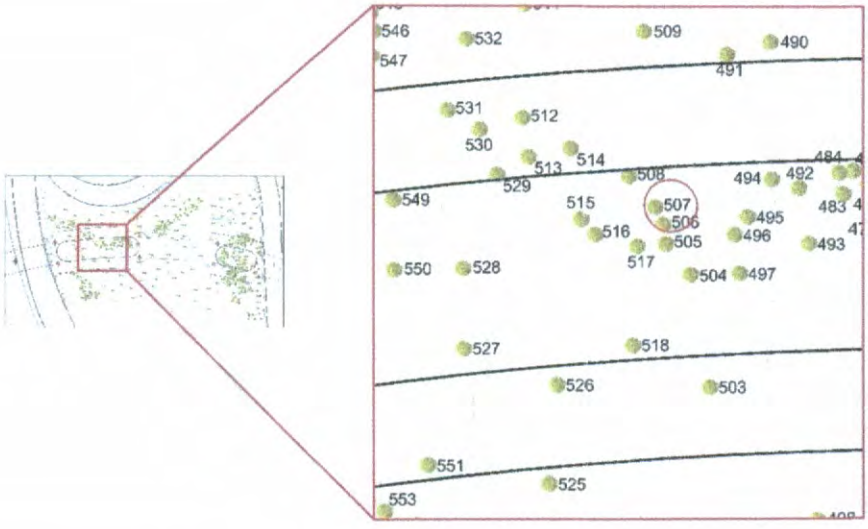
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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 SA DE CV

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 508

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 12 m | Distancia del Suelo al Follaje | 5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 22.5 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 pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 copa elevada y algunas 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 secreción por estrés hídrico y cancros en tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (2°) |
| | 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:<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 | --- | |

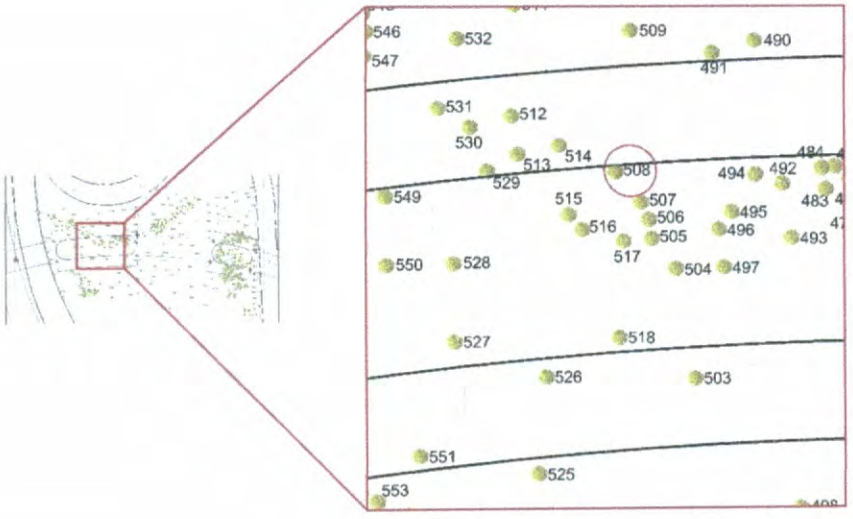
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio 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 en V | --- | |
| | 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 C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 509

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Colorín (*Erythrina americana*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 10.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 25.5 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 árbol muerto. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, árboles y compactación de suelo. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ---- |
| | 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 | --- | |

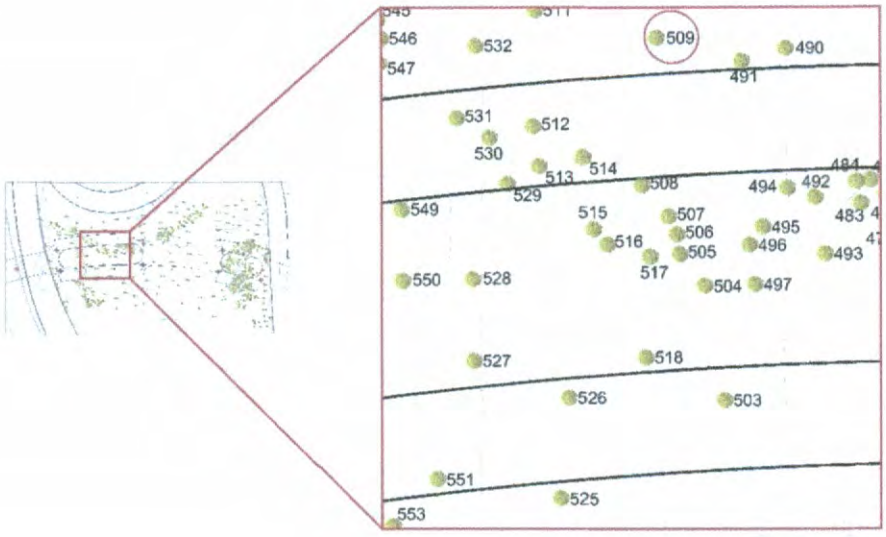
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: Se recomienda poda de reducción de copa para evitar interferencia con la calzada---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | ✓ | |

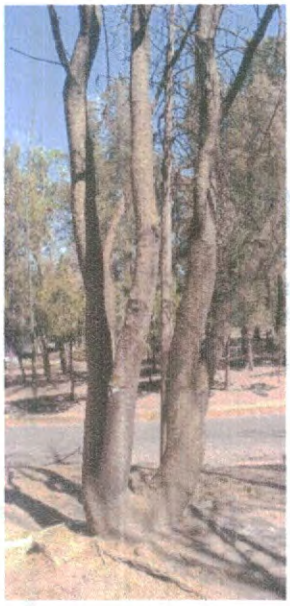
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ---- | Observaciones: ---------- |

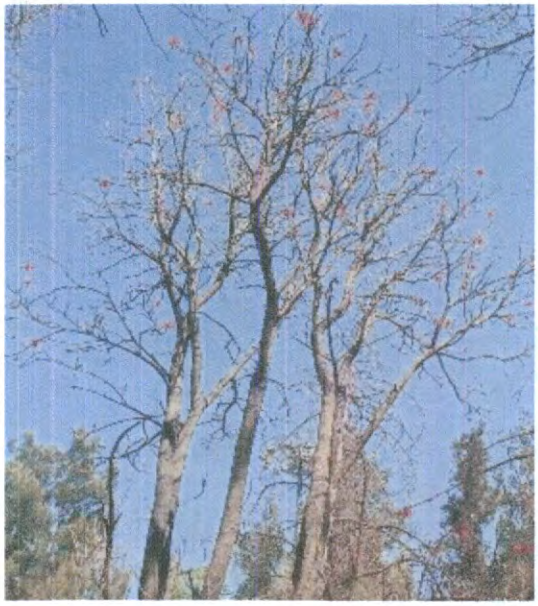
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 510

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | *Cedro blanco, (Callitropsis lusitanica)* | | Caducifolio | Perennifolio |
| Altura Total | 10.5 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 25 cm ---------- | |
| Largo de la copa --- | | | ---------- | |

**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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

| Problemas bióticos | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hojas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | No presenta follaje. ---------- |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | | |
| **Ramas** | | | | | | |
| Enfermedades | --- | Muertas | ✓ | Ramas caídas | --- | Las ramas se encuentran 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 | --- | Presenta tronco muerto con plaga de descortezadores y presenta grieta longitudinal en tronco. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | ✓ | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

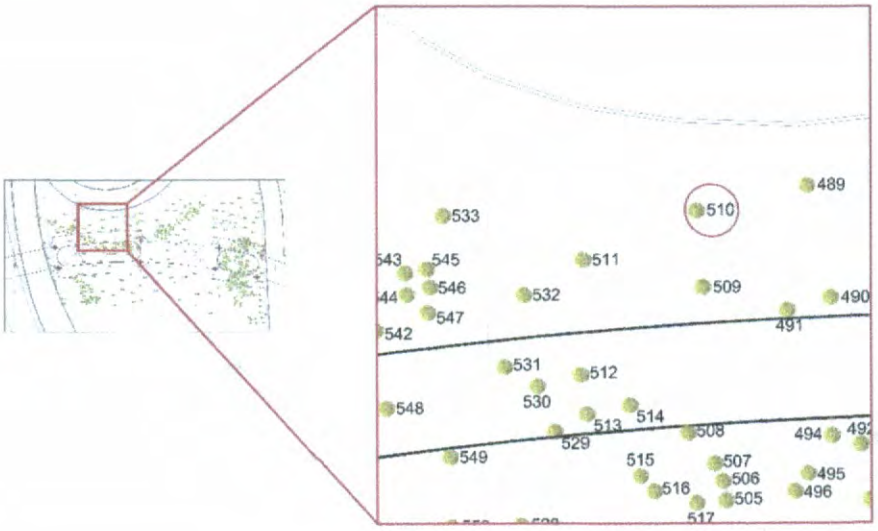
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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: ---------- | | | |

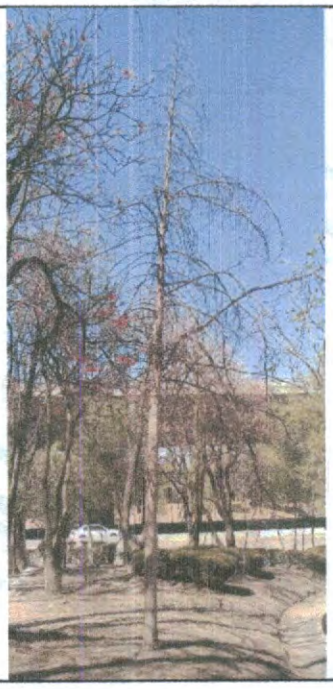
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 511

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Colorín (*Erythrina americana*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 9 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 14.3 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 árbol muerto. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | Presenta desmoche en un brazo. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | ✓ | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ---- |
| | 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 | --- | |

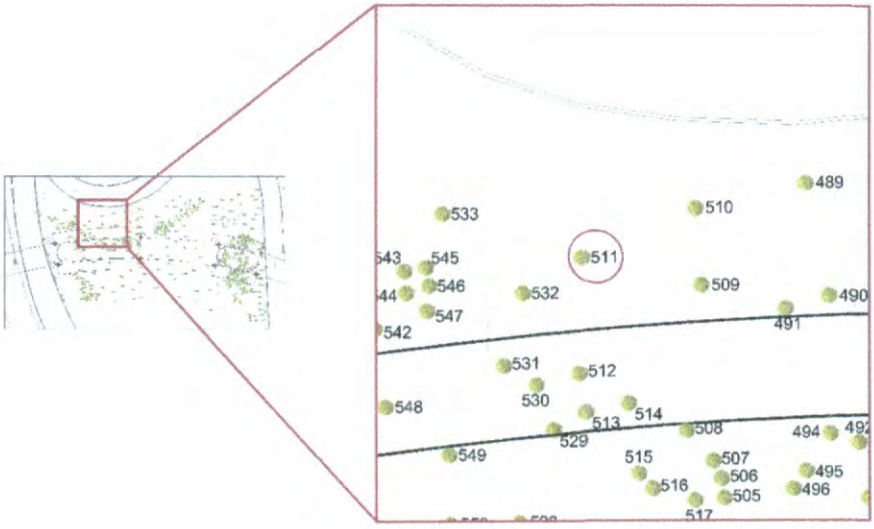
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

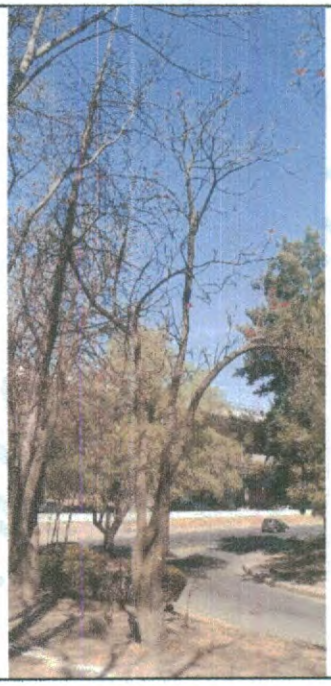
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

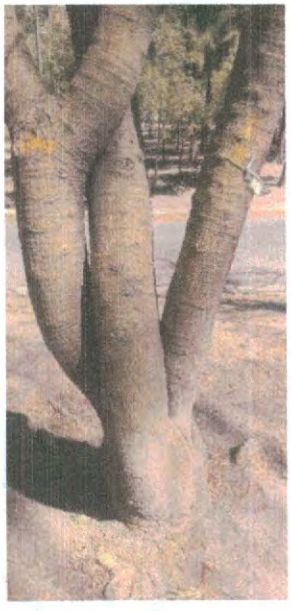
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

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 512

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 11.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 20.5 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | Presenta muerte ascendente, copa elevada 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 | --- | Presenta múltiples cancros en tronco y abundante secreción en corteza por estrés hídrico. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (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: 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 | --- | |

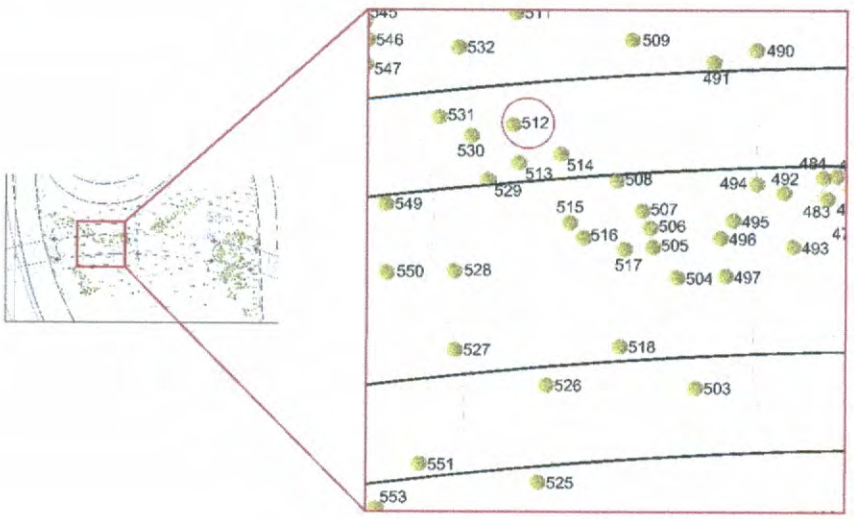
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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.. | | | |

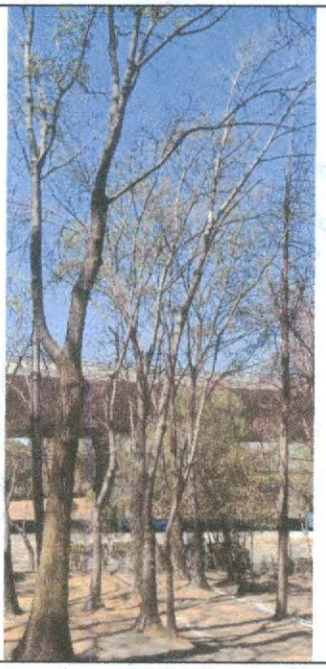
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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

| Problemas bióticos | | | Problemas abióticos | | | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tronco | Enfermedades | --- | Vandalismo | --- | Cavidades | --- | Presenta abundante secreción en corteza por estrés hídrico y presencia de descortezador. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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: 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 en V | --- | |
| | 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

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 513

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 11.6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 18 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | Riego | --- | Compactación del Suelo | ✓ | |

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

**Hojas**

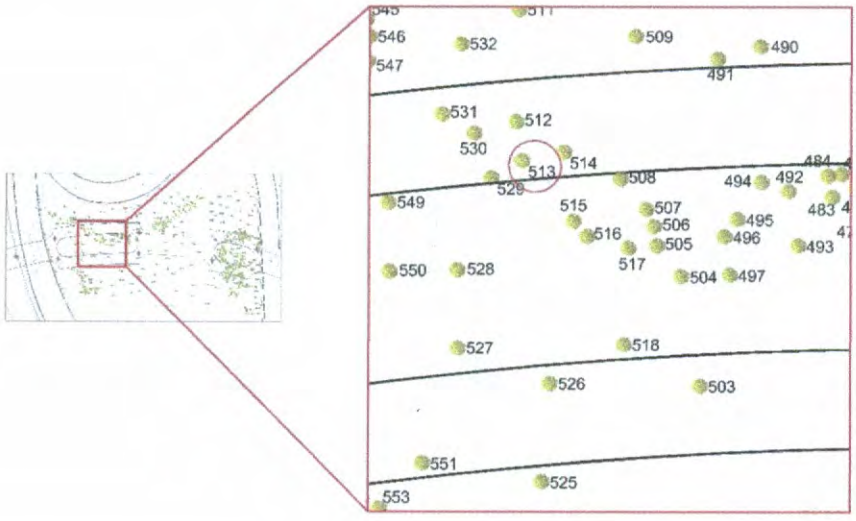
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Marchitez | --- | Contaminación | --- | Presenta defoliación estacional. ---------- |
| Plagas | --- | Granizo | --- | Helada | --- | |
| Senescentes | --- | Clorosis | --- | ---------- | | |

**Ramas**

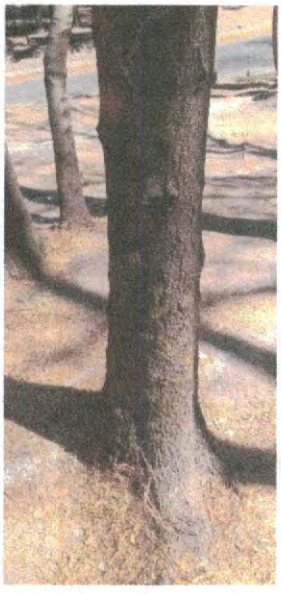
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Enfermedades | --- | Muertas | --- | Ramas caídas | --- | No se aprecian problemas en las ramas. ---------- |
| Plagas | --- | Vandalismo | --- | Ramas desprendidas | --- | |
| Muérdago | --- | Desmoche | --- | Heridas | --- | |
| Compartimentación | ---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

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

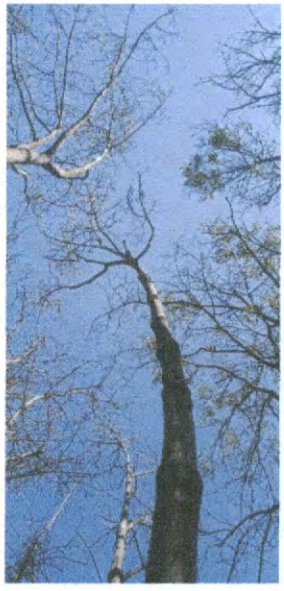
| Croquis de Localización | Fotos |
|---|---|









Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 514

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 12 m | Distancia del Suelo al Follaje | 7 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 6 m | Promedio 6 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 31.9 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 abundante secreción en corteza por estrés hídrico y presencia de descortezador. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ---- |
| | 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:<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 | --- | |

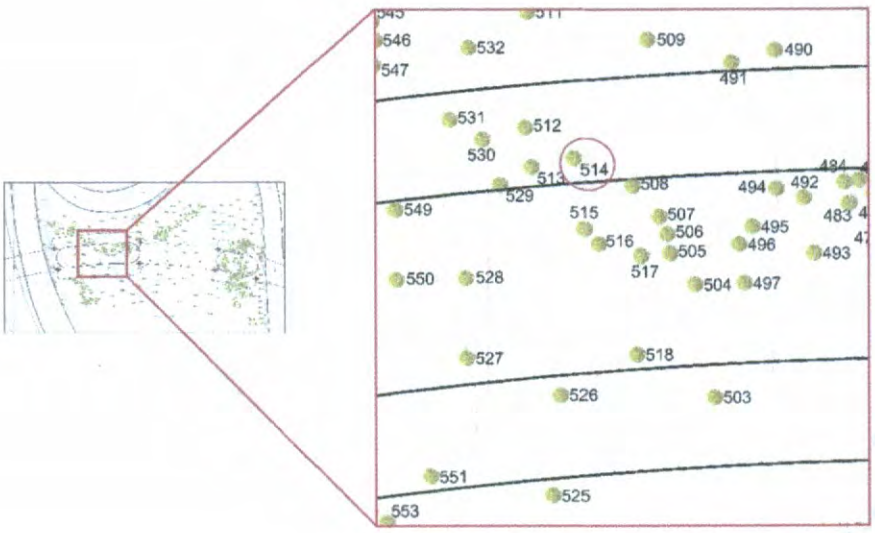
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | 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 S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 515

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 14.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- |
| Ancho de la copa | 2 m | Promedio 2 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 21.4 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 abundante secreción de corteza por estrés hídrico y presencia de descortezador. ---------- |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ---- |
| | 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 | --- | |

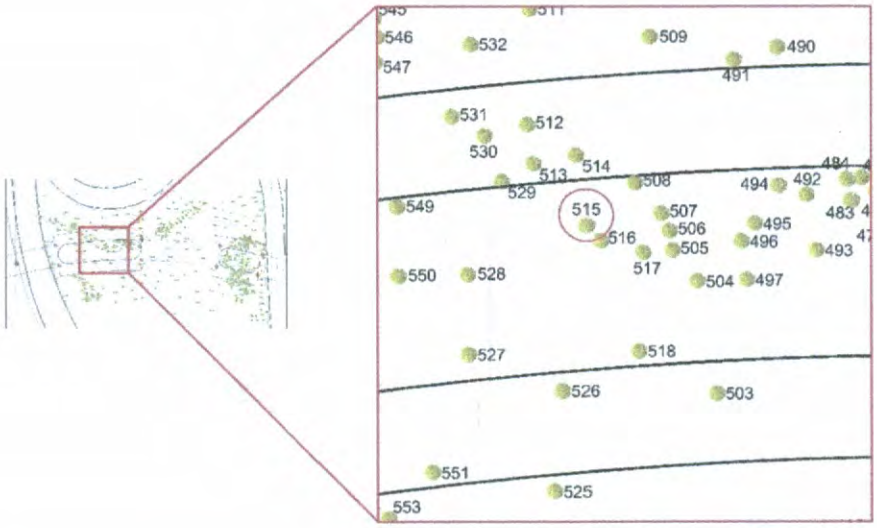
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

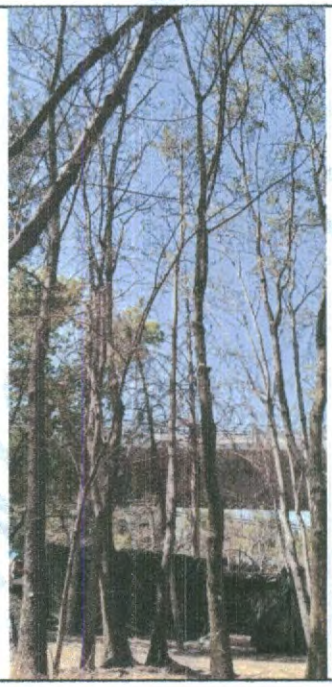
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

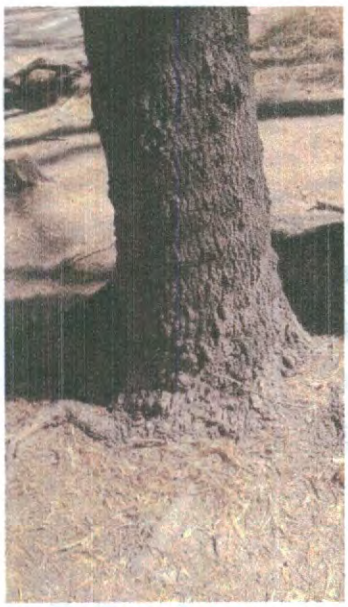
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. ---------- |

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 516

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus excelsior*) | Caducifolio ✓ / Perennifolio |
| Altura Total | | 14.7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 21.4 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | Presenta pudrición de la base y abundante secreción por estrés hídrico y presencia de descortezador. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | ✓ | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

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

Presenta exposición de raíces. ----------

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

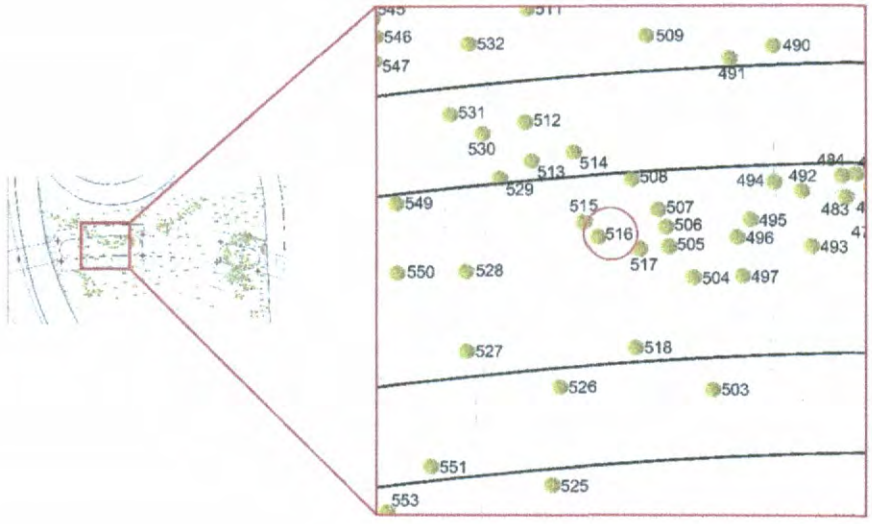
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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 517

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 4 m | Promedio 4 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 múltiples cancros en tronco y pudrición en base y presenta abundante secreción debido a estrés hídrico y presencia de descortezador. |
| | Plagas | ✓ | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | ✓ | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Raíces | Enfermedades | --- | Cortadas | --- | Presenta ligera 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) | ✓ (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 | --- | |

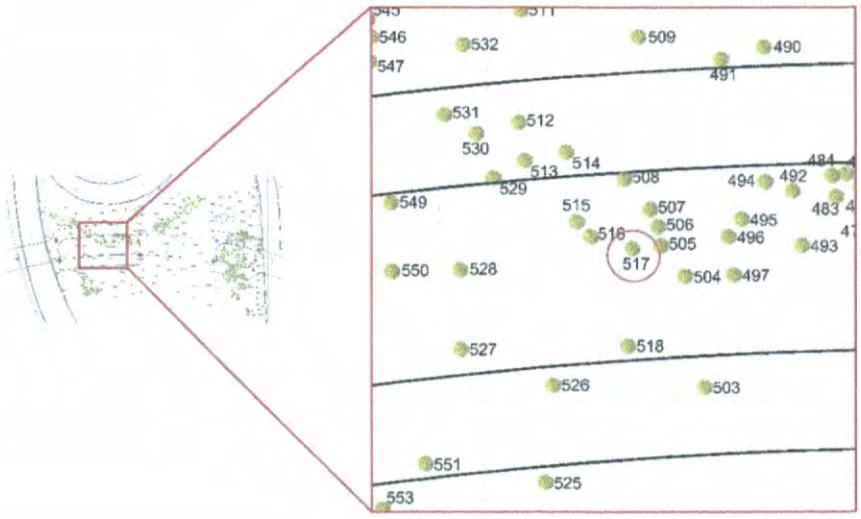
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

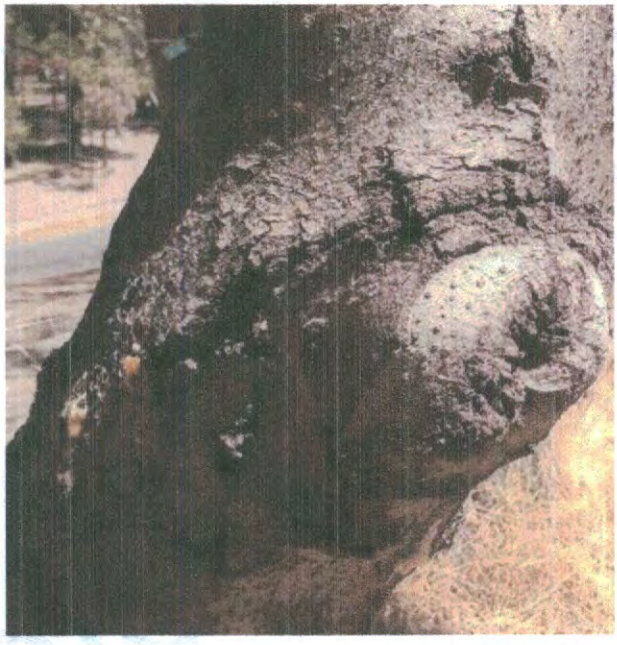
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico 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 518

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 14.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | ---------- | |
| Ancho de la copa | --- | Promedio --- | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 25 cm ---------- | |
| Largo de la copa | --- | | | ---------- | |

**Interferencias**

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

**Rodeado**

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

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

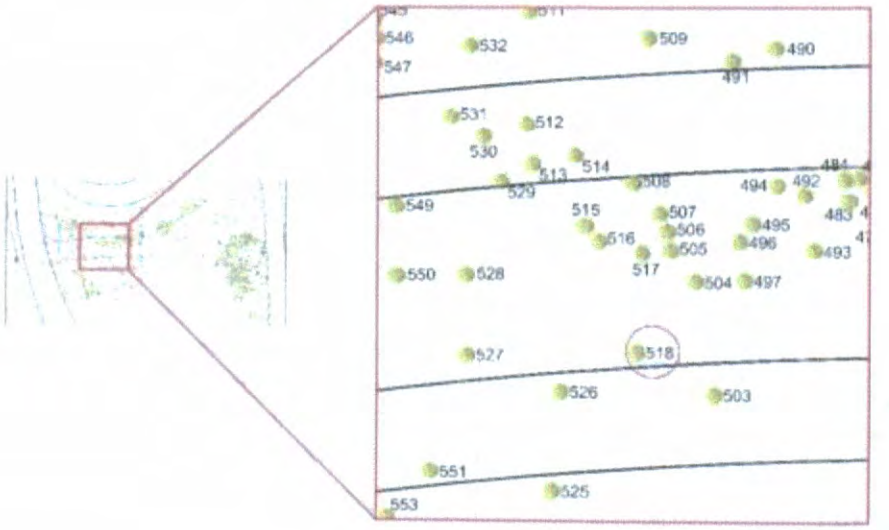
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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 se convierta en un árbol de riesgo, además de ser necesario para el saneamiento de los árboles aledaños. ---------- | | | |

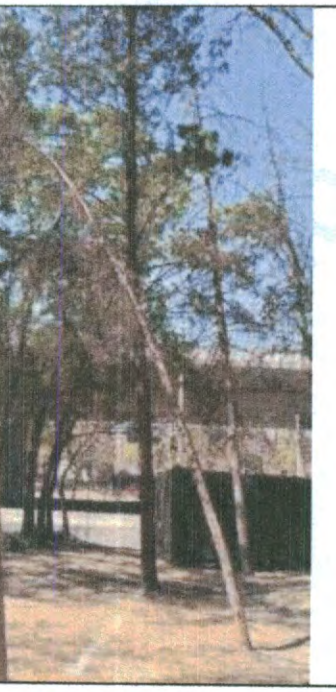
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 S.A. DE C.V.

# DICTAMEN TÉCNICO INDIVIDUAL
## ÁRBOL 519

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Cedro blanco (*Callitropsis lusitanica*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 13.8 m | Distancia del Suelo al Follaje | 4.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 17.5 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 compactación de suelo, pasto y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 | --- | Presenta muerte ascendente de copa con ramas muertas 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 | --- | No se aprecian problemas en el tronco. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | --- | |

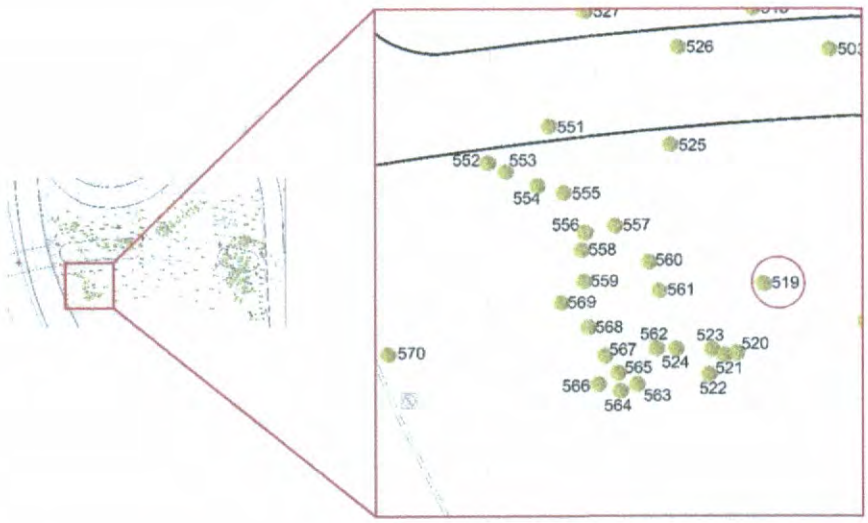
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

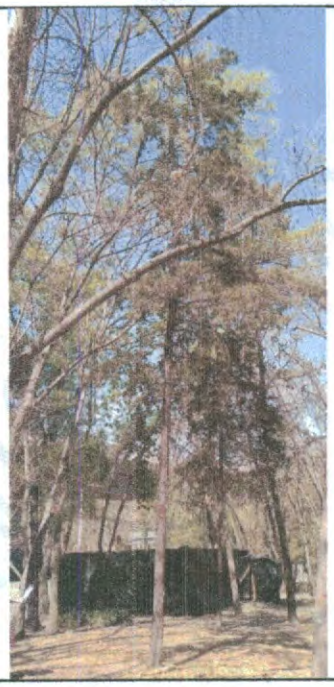
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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 520

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 1.5 m | Promedio 1.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 10.5 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 pasto, compactación de suelo, plantas y árboles. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento (≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 desmoche en ápice con pudrición y compartimentación. |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | ✓ | |
| | Compartimentación | ✓ | Heridas | --- | Desmoche | ✓ | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Raices | Enfermedades | --- | Cortadas | --- |
| | Plagas | --- | Heridas | --- |
| | Expuestas o superficiales | --- | Reprimidas o sobre el pavimento | --- |
| | | | Estranguladoras | --- |

No se aprecian problemas en las raíces.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | ---- | Ápice terminal múltiple | ---- |
| | Ramas muy largas | ---- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

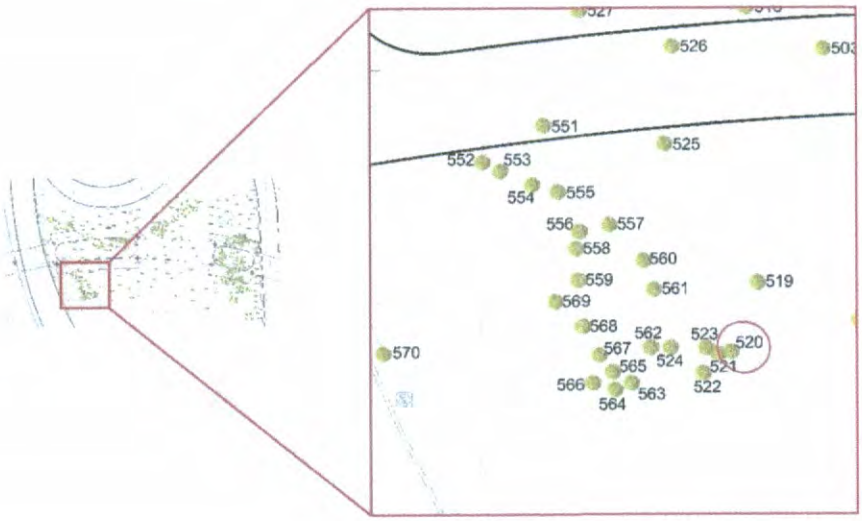
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. | | | |

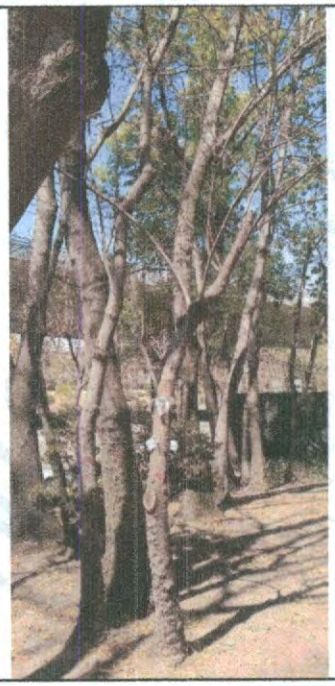
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El individuo 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 D---------- | | | | | |

**Característica**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Pirul (*Schinus molle*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| Altura Total | | 7.4 m | Distancia del Suelo al Follaje | 2.5 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 5 m | Promedio 5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 18.7 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 y cableado. - ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pavimento, pasto, compactación de suelo, árboles y plantas. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | ✓ | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 se aprecian 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 se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

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

Presenta exposición de raíces. ----------

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Estructura del Árbol | Copa mal equilibrada | ---- | Ápice terminal múltiple | ---- |
| | Ramas muy largas | ---- | Tronco inclinado (en grados) | ✓ (15°) |
| | 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 | --- | |

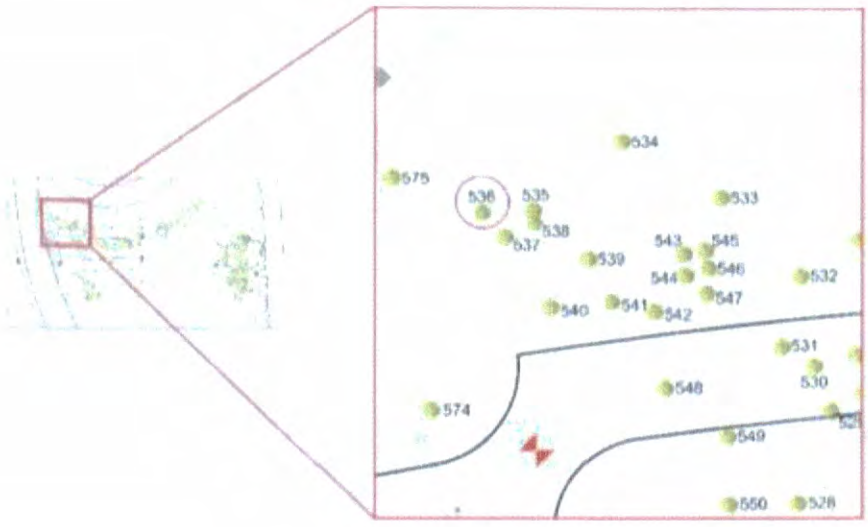
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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.. ---------- | | | |

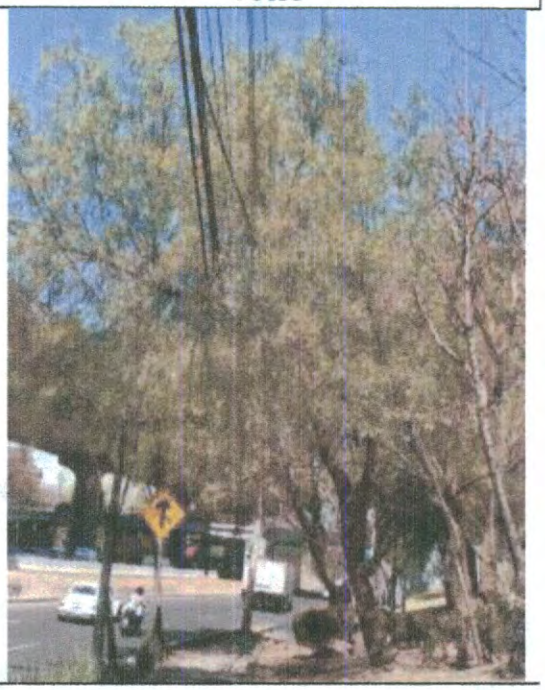
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | -- | Reducción de copa | --- | |

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

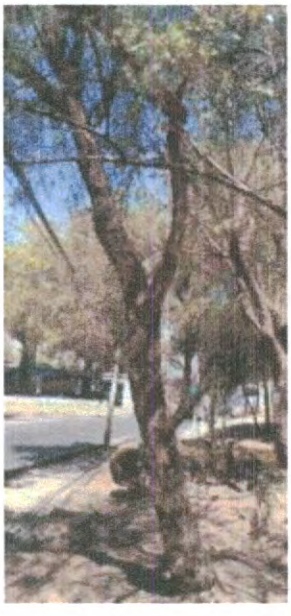
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| 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 537

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 4 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 d nivel del suelo) | 6 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, tránsito vehicular y peatonal. ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, compactación de suelo, árboles y plantas. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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. ---------- |
| 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 daño mecánico. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | ---------- |
| | Compartimentación | --- | Heridas | ✓ | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (15°) |
| | 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 | --- | ---------- |

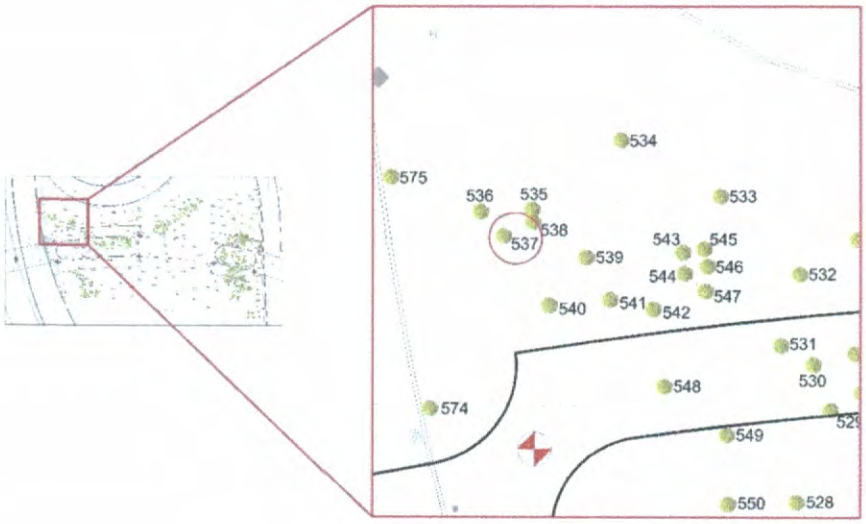
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

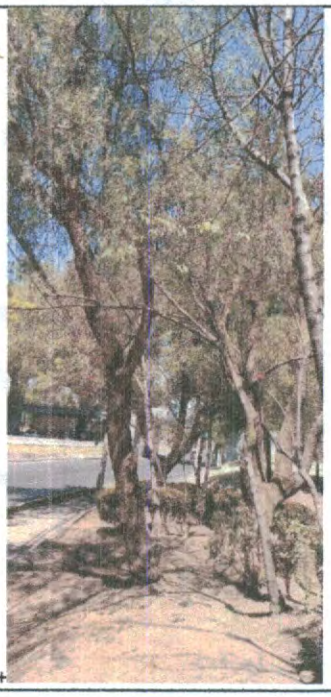
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | ---------- |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | ---------- |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | ---------- |

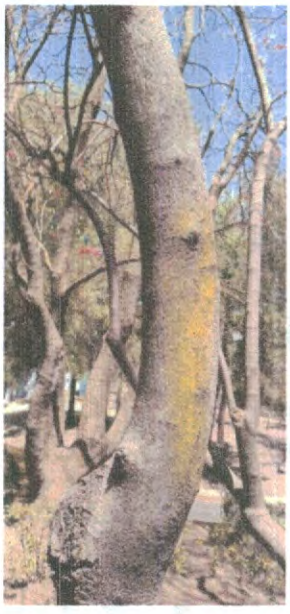
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico 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 538

| 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 D---------- | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Características | Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| | Altura Total | 6 m | Distancia del Suelo al Follaje | 3.5 m ---------- | |
| | Ancho de la copa 2.5 m / Largo de la copa 2.5 m | Promedio 2.5 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 15 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 y cableado. - ---------- | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rodeado | Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, compactación de suelo, árboles y plantas. ---------- |
| | Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | Muros | --- | 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. ---------- |
| | 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 aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (10°) |
| | 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 | --- | |

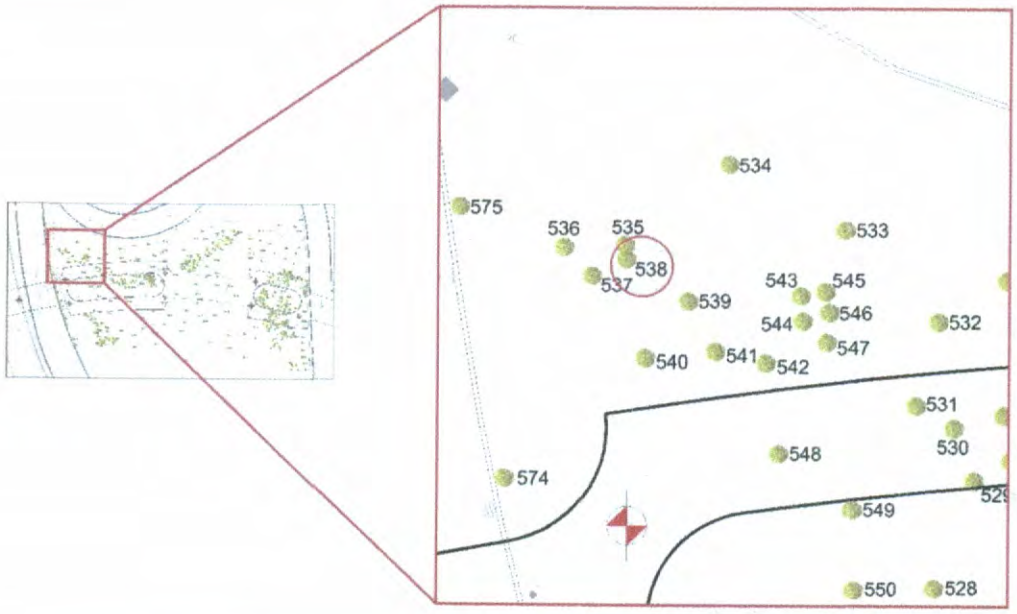
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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.---------- | | | |

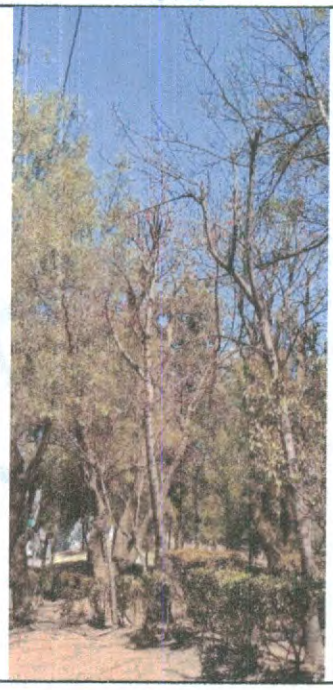
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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. ---------- |

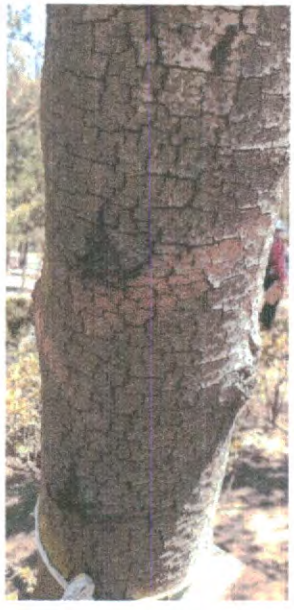
Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

| 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 539

| 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 D---------- | | | | | | | | | |

| Características | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Trueno (*Ligustrum lucidum*) | Caducifolio | Perennifolio ✓ |
| | Altura Total | | 4 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 d nivel del suelo) | 2.6 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 pasto, compactación de suelo, árboles y plantas. ---------- |
| | Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| | Muros | --- | 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 se aprecian 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 estrés hídrico. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ---- |
| | 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 | --- | |

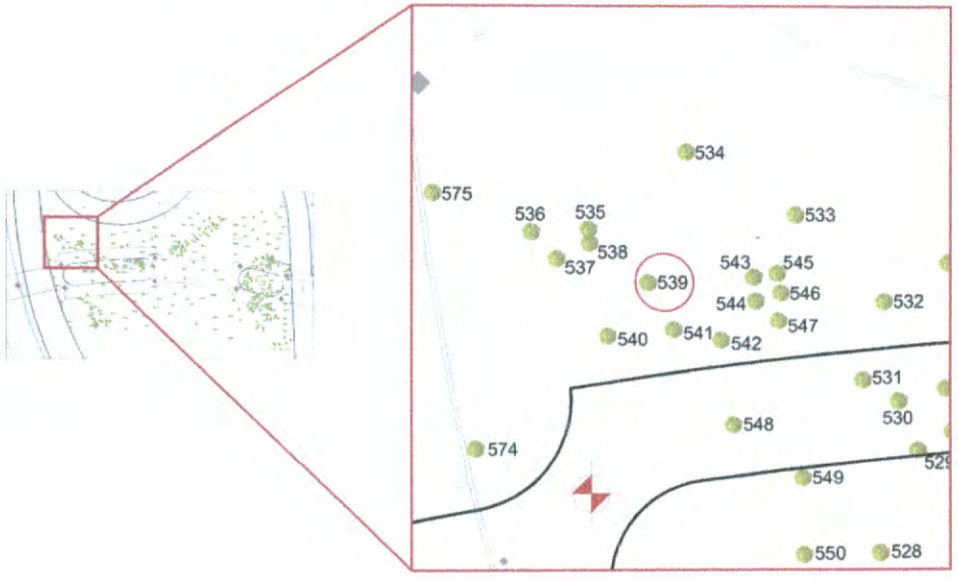
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

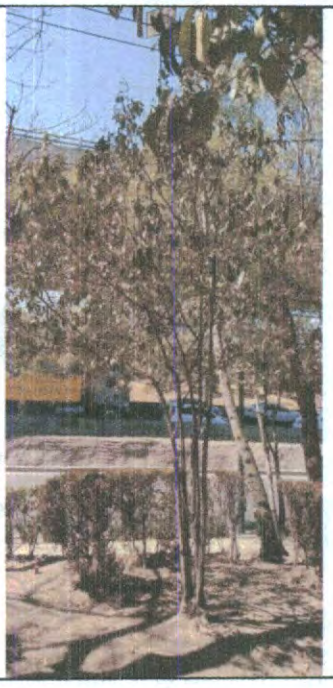
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 540

| 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 D---------- | | | | | |

**Características**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre común y científico (genero, especie, variedad) | | | Fresno (*Fraxinus uhdei*) | Caducifolio ✓ | Perennifolio |
| Altura Total | | 7 m | Distancia del Suelo al Follaje | 6 m ---------- | |
| Ancho de la copa | 3 m | Promedio 3 m | Diámetro de tronco (A 1.30 m d nivel del suelo) | 12.2 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 cableado. - ---------- | | | |

**Rodeado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tránsito Vehicular | --- | Pasto (≤ 0.5m) | ✓ | Árboles o plantas | ✓ | **Descripción del Sitio** El árbol se encuentra rodeado de pasto, árboles y plantas. ---------- |
| Residuos sólidos | --- | Pavimento(≤ 0.5m) | --- | Registros | --- | |
| Muros | --- | 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 algunas ramas muertas en la 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 se aprecian problemas en el tronco. ---------- |
| | Plagas | --- | Estrangulamiento | --- | Pudriciones | --- | |
| | Compartimentación | --- | Heridas | --- | Desmoche | --- | |
| | Enredadera | --- | Muerto | --- | ---------- | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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) | ✓ (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 | --- | |

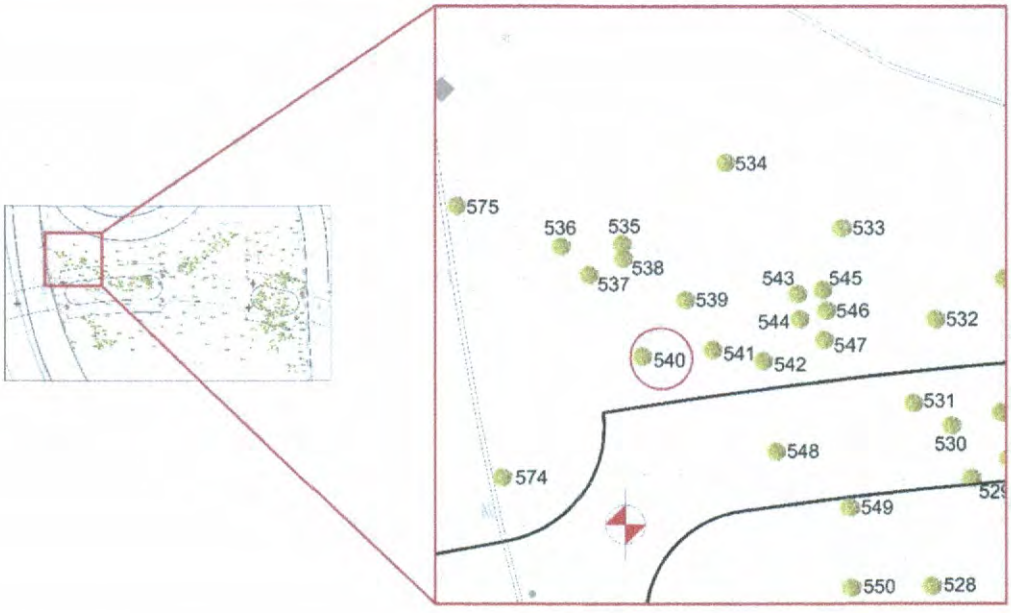
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Derribo | Existe el riesgo real y presente para las personas o para sus bienes inmuebles | --- | Para evitar afectaciones significativas en la infraestructura urbana del lugar donde se encuentren | ---- |
| | Existe un riesgo real y presente para el patrimonio urbanístico 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. ---------- | | | |

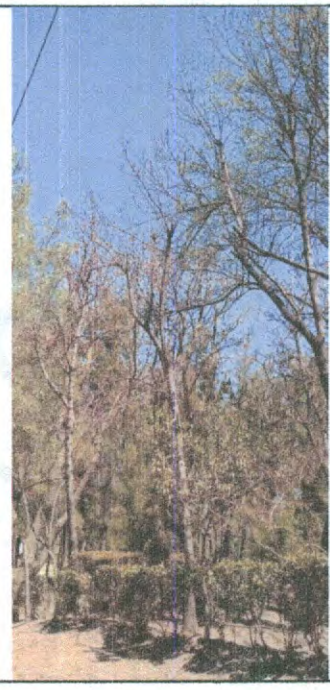
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Poda | Limpieza | --- | Poda de Coníferas | --- | Observaciones: ---------- |
| | Restauración de copa | --- | Poda en V | --- | |
| | Aclareo de copa | --- | Poda de árbol joven | --- | |
| | Elevación de copa | --- | Reducción de copa | --- | |

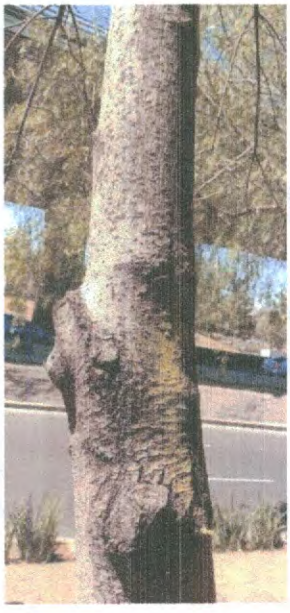
| | | |
|---|---|---|
| Se Conserva | ✓ | Observaciones: El árbol se conserva, pero se recomienda realizar mantenimiento periódico para garantizar la permanencia del individuo en buen estado. El árbol se encuentra listado en el artículo 15 de la Ley de Salvaguarda del Patrimonio urbanístico Arquitectónico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

Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128

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







Arq. Psj. María Guadalupe Mejía Guardia
Dictaminador Técnico 128