



II CONGRESO MEXICANO DE ARBORICULTURA Y DASONOMÍA URBANA ENRAIZANDO CIUDADES



3 Y 4 DE ABRIL 2025 OAXACA, MÉXICO

PROGRAMA GENERAL



Patrocinadores:



Alianzas y colaboraciones:



ACTIVIDAD PRE CONGRESO

MIÉRCOLES 2 DE ABRIL

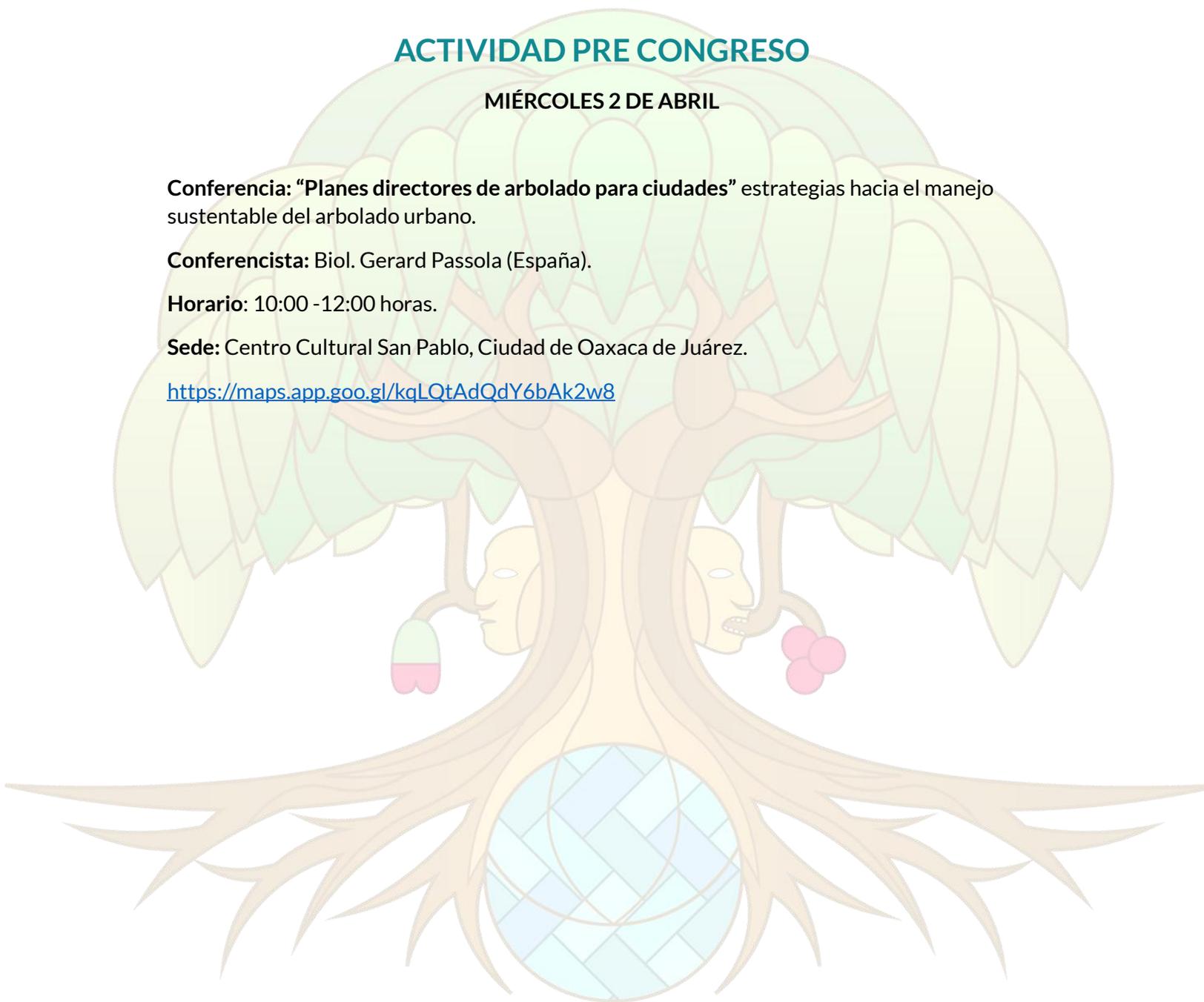
Conferencia: “Planes directores de arbolado para ciudades” estrategias hacia el manejo sustentable del arbolado urbano.

Conferencista: Biol. Gerard Passola (España).

Horario: 10:00 -12:00 horas.

Sede: Centro Cultural San Pablo, Ciudad de Oaxaca de Juárez.

<https://maps.app.goo.gl/kqLQtAdQdY6bAk2w8>



- 
-  Conferencias magistrales
 -  Ponencias
 -  Exhibición de carteles
 -  Talleres



JUEVES 3 DE ABRIL

Sede: Auditorio ITVO

<https://maps.app.goo.gl/MifXHop3UEx79Uz57>

8:00 a 9:00	Registro
9:00 a 10:00	Inauguración y reseña de la AMA
Conferencia magistral	
10:00 a 11:30	Estrategias del sistema radicular de los árboles a tener en cuenta para la gestión de los árboles urbanos. Gerard Passola (Director de Doctor Árbol, Miembro del Comité European Arboricultural Council EAC) Barcelona, España
11:30 a 12:00	Receso
Ponencias Sesión I	
12:00 a 12:25	Composición y abundancia del arbolado urbano de la ciudad de Oaxaca de Juárez. Citlali Paola Martínez-López, Matthias Rös
12:25 a 12:50	La paradoja del Bosque de Chapultepec: Siglos de importancia, pero desconocimiento de su estructura arbórea y aportación ambiental. Héctor M. Benavides Meza
12:50 a 13:15	El fresno de estomatología: Estudio de caso sobre el ejercicio de apropiación y gestión desde la sociedad civil. Antonio Ferrer Martínez, Christian Enrique De la Torre Sánchez, Adriana Hernández Sánchez
13:15 a 13:40	Análisis del índice de vista verde en cuatro ciudades de México: Una perspectiva del arbolado urbano. Arturo García Valencia, Anibal Ramírez Soto, Ixchel Sheseña Hernández, Citlali Martínez López
13:40 a 14:05	Servicios ecosistémicos del arbolado de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán UNAM. Gabriel Corona Nájera
14:05 a 15:30	Comida
Ponencias Sesión II	
15:30 a 15:55	Análisis de unidades climáticas e índices de áreas verdes en el municipio de Oaxaca de Juárez. Gabriela García García, Luz Cecilia Rodríguez Sánchez, Matthias Rös, Daniel Jesús Reyes Magaña
15:55 a 16:20	Evaluación del arbolado urbano en Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla. Edmundo Robledo Santoyo, Detmar Wagner Velázquez Velázquez, María del Carmen Domínguez Bautista, Janelle Sacnité Barrera Chavez, Gabriela Cedillo Jiménez, Iván Cortes Genis
16:20 a 16:45	Evaluación de la descomposición interna del tronco de <i>Fraxinus uhdei</i> en un parque periurbano, México. Pablo Hernández-López, Tomás Martínez-Trinidad, Leopoldo Mohedano Caballero, Patricia Hernández de la Rosa, Manuel de Jesús González Guillén, Juana Fonseca González

16:45 a 17:10	Protección de arbolado maduro ante actividades de construcción, en un predio privado de la Ciudad de México. Mónica Martínez Hurtado.
17:10 a 17:35	Ciudades frescas son ciudades sensibles: Gestión eficiente del arbolado urbano como medida de adaptación al cambio climático. Arturo García-Valencia, Anibal F. Ramírez-Soto, Ixcel M. Sheseña-Hernández, Oscar Gómez de la Vega, Citlali Paola Martínez-López, Karina Macías-Ruiz
Conferencia magistral	
17:35 a 18:35	30 años estudiando los árboles y áreas verdes de la ciudad de Oaxaca y su zona conurbada. M.C. Rodolfo Hernández (Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca) Oaxaca, México.

VIERNES 4 DE ABRIL

Sede: Auditorio Museo Infantil de Oaxaca (MIO)

<https://maps.app.goo.gl/TAGPzquCXVmv9cfR7>

8:00 a 9:00	Registro complementario
Conferencia magistral	
9:00 a 10:30	Salud de las raíces alimentadoras: Identificación de un sistema radicular sano y comprensión del impacto de las raíces. Dra. Stephanie Adams (Texas A&M University and AgriLife Extension) Texas, Estados Unidos
10:30 a 11:00	Receso
Ponencias Sesión III	
11:00 a 11:25	Gestión y control de calidad en arboricultura: Estrategias para la planificación, desarrollo y monitoreo del arbolado urbano. Cosijoopii Montero, Melina Guevara
11:25 a 11:50	Especies arbóreas urbanas y su importancia en la mitigación de la contaminación por PM2.5. Lizbeth Carrillo Arizmendi, Marlín Pérez Suárez, Tomás Martínez Trinidad, Leopoldo Mohedano Caballero
11:50 a 12:15	Árboles de la zona metropolitana interestatal de Puerto Vallarta – Bahía de Banderas. Tahamara Esquivel Rodríguez, Sandra Quijas, Laura Rafaela Ramírez Barragán, Laura Libertad Flores Urtiaga
12:15 a 12:40	Diversidad de árboles en el camellón Paseo Tollocan en la zona metropolitana del Valle de Toluca. Marlín Pérez Suárez, Jorge Enrique Ramírez Albores, Leopoldo Mohedano Caballero.
12:40 a 13:05	Evaluación del arbolado urbano en Xalapa: Servicios ecosistémicos y conflictos asociados en contextos de vulnerabilidad socioambiental. Arturo García-Valencia, Odilón Manuel Sánchez-Sánchez, Anibal F. Ramírez-Soto, Carlos Renato Ramos-Palacios

 Sesión de preguntas a carteles	
13:05 a 14:05	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plan para el manejo integral del arbolado urbano del centro histórico de Oaxaca de Juárez. Horacio de la Concha Duprat 2. Interacciones trifrónicas caso: Árbol de las manitas. Martha Lidya Salgado Siclán, Miguel Ángel Gonzalez Colín, Álvaro Castañeda Vildózola, Ana Taryn Gutiérrez Ibáñez 3. Drone dispersor de semillas: Caso de estudio reforestación con cápsulas de semillas en Acapulco, Guerrero. Jorge Alberto Silva Valenzuela, Miguel Ángel Zapata López, Isis Eréndira Cortéz González, Luis Alfredo León Valencia 4. Caracterización arbórea y conflictos con la infraestructura en un campus universitario. Samuel Alberto García García, Joel Rascón Solano, Ana Karen Vargas Flores, Eduardo Alanís Rodríguez, Oscar Alberto Aguirre Calderón, Víctor Manuel Molina Guerra, Rufino Sandoval García, Sandra Pérez Álvarez 5. Diversidad y estado físico del arbolado urbano en el parque Tomás Garrido Canabal en Villahermosa, Tabasco. Daniel Deniz-Pérez, Nelly del Carmen Jiménez Pérez, Eduardo Javier Moguel Ordoñez, Alma Deysi Anacleto Rosas 6. El árbol nativo, una tendencia creciente: Beneficios técnicos, sociales y ambientales de los árboles nativos del semiárido mexicano. María Fernanda Pérez Fernández 7. Estimación del CO₂ almacenado en el bosque el Tequio ubicado en Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca. José Wilibaldo Miguel-Rodríguez, Mequeas González -Zarate, David Salmorán-López.
14:05 a 15:30	Comida
 Conferencia magistral	
15:30 a 16:30	Geometría y dinámica en la copa de los árboles Gerard Passola (Director de Doctor Árbol, Miembro del Comité European Arboricultural Council EAC) Barcelona, España
16:30 a 17:00	Conclusiones generales del Congreso
18:00 a 19:00	Calenda de clausura de las actividades del Congreso



ACTIVIDADES POST CONGRESO

SÁBADO 5 DE ABRIL

Entrega del Distintivo “CIUDAD ÁRBOL” por ARBOR DAY FOUNDATION & REFORESTAMOS MEXICO A.C. en colaboración con AMA A.C.

Sede: MIO Museo Infantil de Oaxaca.

<https://maps.app.goo.gl/TAGPzquCXVmv9cfR7>

Horario: 9:00 – 10:30 horas.



TALLERES CON COSTO EXTRA

1. “Taller parte I “Análisis de la geometría y dinámica en la copa de los árboles”
Parte II “Valoración instrumental en arbolado” (Tomógrafo, resistógrafo y escáner) ejercicios prácticos.

Instructor: Biol. Gerard Passola (España).

Cupo: 25 participantes.

Horario: 11:00 - 16:30 horas.

Inversión:

Público en general \$4,500 pesos.

Socios y Socias AMA \$4,000.00 pesos.

+ IVA si requiere factura.

Lugar: Auditorio del MIO

<https://maps.app.goo.gl/TAGPzquCXVmv9cfR7>

Pre- registro: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSea8g0NvX5mzIZt7i8GxJne5PxPJXr-RBZPgklzwzP3ti4NaQ/viewform?usp=sharing>



2. “Árboles hábitat, conectando ciudades”

Instructor: A&M Tree Service/GAEA Tree Service.

Cupo: 25 participantes.

Fecha: Sábado 5 de abril del 2025.

Horario: 11:00-16:00 horas.

Inversión:

Público en general \$1,800 pesos.

Socios y Socias AMA \$1,500.00 pesos.

+ IVA si requiere factura.

Lugar:

Sesión teórica: Hotel Oaxaca Dorado.

<https://maps.app.goo.gl/9PksoUaDPz92Uvqz5>

Sesión práctica: Paseo Juárez el Llano.

<https://maps.app.goo.gl/M11SSHtPcsFYso7e7>

Pre-registro:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeERCtoHz4GvC1E0qqIPEA5uoWYMTJe6DyuuudWNXxGcyhNQ/viewform?usp=sharing>

Actividades infantiles en el MIO

Sede: MIO Museo Infantil de Oaxaca.

Horario: Sábado 5 de abril de 9:00 – 10:30 horas.

Obra de teatro:

EL PARIENTE POBRE

Érase una vez un gran árbol que extrañaba sentir el agua corriendo entre sus raíces. Antes, hablaba con su familia a través de la tierra húmeda, pero la desaparición del río lo dejó incomunicado. ¿Podremos ayudarlo?

Presenta: Educación MIO

Dirigida a público familiar

Sábado 5 | 11:00 horas | Ahuehuate de la Estación (MIO)

TREPA DE ÁRBOLES INFANTIL

Imparte: AMA y Tropa Recreativa Chiapas

Para niñas y niños de 5 a 12 años

Sábado 5 | 11:00-15:00 horas | Jacarandas y fresnos del Bosque Encantado (MIO)



TALLERES INFANTILES

ACODOS AL AIRE

¿Sabías que las plantas pueden tener bebés sin necesidad de semillas?
Descubre una técnica fácil y divertida para clonar tus árboles favoritos.

Imparte: Ing. Patricia García

Para niñas y niños de 7 a 12 años

Sábado 5 | 12:00 horas | Bosque Encantado (MIO)

CAZADORES DE SEMILLAS

Con pistas y juegos, nos convertiremos en detectives.

Descubre cuáles árboles nos regalan semillas, aprende a reconocerlas y guárdalas como un tesoro valioso.

Imparte: Ing. Patricia García

Para niñas y niños de 5 a 12 años

Sábado 5 | 14:00 horas | Bosque Encantado (MIO)

ESTACIÓN DE SERIGRAFÍA

Trae tu playera a nuestra fiesta de los árboles y estampa en ella tu especie preferida.



DOMINGO 6 DE ABRIL

Recorrido turístico-cultural

CUPO LIMITADO

Lugar de salida: Hotel Sede Oaxaca Dorado.

Sitios a visitar: Árbol del Tule- Mitla-Hierve el Agua.

Costo de recuperación por persona: \$550.00 pesos.

*No incluye accesos ni alimentos.

Horario: 9:00 -17:00 horas.

Registro:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdrgREC6qBfgM_nLH9RCJoHTvr48_DKZGLto_1gVEuqnTMN46g/viewform?usp=sharing