



SIMPOSIO: XVII ENCUENTRO DEL DÍA INTERNACIONAL DE LOS BOSQUES



HACIA UN URBANISMO VIVO Y RESILIENTE BASADO EN INFRAESTRUCTURA VERDE Y SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA

CIUDADES QUE AMAN SUS ÁRBOLES

20 Y 21 DE MARZO DE 2025 - CAMPUS DE PONFERRADA – UNIVERSIDAD DE LEÓN

ORGANIZA



Campus de Ponferrada
universidad
de león



COLABORA



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



LATÉRMICA
CULTURAL



CIUDADES
que caminan

ORGANIZA



Campus de Ponferrada
universidad
de león



COLABORA



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



LATÉRMICA
CULTURAL



CIUDADES
que caminan

INFORMACIÓN PRÁCTICA

Fecha:	20 y 21 de marzo de 2025
Duración:	2 días (10 horas)
Formato:	Presencial y online
Participación Presencial:	Campus Universitario De Ponferrada - Salón De Actos, Edificio De Usos Múltiples
Participación on-line:	www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON/streams
Inscripción on-line:	https://www.ponferrada.org/es/diabosques
Tasas:	inscripción gratuita hasta completar cupo

ORGANIZAN

- Ayuntamiento de Ponferrada
- Asociación Española de Arboricultura (AEA)
- Universidad de León

COLABORAN

- Anillo Verde – Ayuntamiento de Ponferrada
- Térmica Cultural – Fundación Ciudad de la Energía
- Red de Ciudades que Caminan

JUSTIFICACIÓN Y MOTIVACIÓN

El Día Internacional de los Bosques, proclamado por la Asamblea General de las Naciones Unidas y celebrado cada 21 de marzo, es una oportunidad para reflexionar sobre la vital importancia de los ecosistemas forestales y la necesidad de su protección y conservación, especialmente en un contexto donde el lema 2025 “Bosques y Alimentos” destaca el papel esencial de los bosques en la seguridad alimentaria, la nutrición y el sustento de millones de personas. Esta celebración nos invita a reconocer que las "Ciudades que Aman sus Árboles" comparten un compromiso similar, al integrar el arbolado urbano no solo como un elemento estético, sino como una estrategia clave para contrarrestar los efectos de la desconexión entre la infraestructura urbana y la naturaleza, tales como la degradación de la biodiversidad, el aumento de las islas de calor y la mala calidad del aire.

Estas ciudades, a través de políticas y planes de gestión innovadores, consolidan espacios saludables y resilientes, aprovechando los beneficios del arbolado para la regulación térmica, la captura de carbono y el equilibrio ecológico, en sintonía con los desafíos ambientales, sociales y climáticos del siglo XXI. Desde el

ORGANIZA



COLABORA



comité organizador el simposio, reafirmamos nuestro compromiso con el medio ambiente y nos sumamos a esta jornada para fomentar la conciencia y promover acciones responsables que aseguren un futuro sostenible tanto para nuestros bosques como para nuestras ciudades.

NUEVO CONCEPTO: “CIUDADES QUE AMAN SUS ÁRBOLES”

Las "**Ciudades que Aman sus Árboles**" son aquellas que reconocen que los árboles son parte esencial de la estructura urbana, no solo por su valor estético, sino también por su papel fundamental en la sostenibilidad, el bienestar y la resiliencia climática. Sin embargo, el concepto de “Ciudades que Aman sus Árboles” va más allá de la mera presencia de arbolado en parques o avenidas: implica un **compromiso estructural** con la planificación y el diseño de una **infraestructura verde** que beneficie a la ciudadanía en su vida cotidiana.

A través de esta nueva visión, se busca **hacer más cercana y atractiva** la idea de integrar la naturaleza en el entorno urbano, mostrando los múltiples beneficios que conlleva: desde la regulación térmica y la captura de carbono, hasta la mejora de la biodiversidad y el fortalecimiento del tejido social. De este modo, la ciudadanía puede involucrarse de forma directa en la protección y gestión de su patrimonio verde, comprendiendo que cada árbol es un aliado en la construcción de espacios urbanos más habitables, saludables y sostenibles.

Al promover políticas y estrategias de gestión participativas, “**Las Ciudades que Aman sus Árboles**” se convierten en referentes de un **urbanismo vivo y resiliente**, donde la colaboración entre autoridades, colectivos urbanos y la propia naturaleza impulsa un desarrollo equilibrado y armónico. Así, se consolida la idea de que amar los árboles es, en última instancia, **amar la vida** y el futuro de nuestras ciudades.

OBJETIVO DEL SIMPOSIO

El **Simposio "Ciudades que Aman sus Árboles"** pretende convertirse en un foro de referencia para la transformación de la planificación urbana a través de la integración de la naturaleza en el diseño de las ciudades.

A lo largo de esta jornada, expertos, gestores urbanos, investigadores y ciudadanía explorarán soluciones innovadoras para la gestión del arbolado urbano con el fin de hacer de nuestras ciudades entornos más verdes, resilientes y sostenibles.

Los organizadores—el **Ayuntamiento de Ponferrada**, la **Asociación Española de Arboricultura (AEA)** y la **Universidad de León**—han impulsado este evento con la finalidad de generar un diálogo interdisciplinar que favorezca la implementación de estrategias eficaces para la conservación del patrimonio arbóreo. En colaboración con el **Anillo Verde del Ayuntamiento de Ponferrada**, **Térmica Cultural** – Fundación Ciudad de la Energía, la **Red Ciudades que Caminan** y el **Parque Escultórico de la Universidad de León** (Campus de Ponferrada), se analizarán modelos de gestión que permitan conciliar la infraestructura verde con el desarrollo urbano de manera equilibrada.

En los próximos años, las ciudades deberán adaptarse a los retos que plantea el cambio climático y el crecimiento poblacional. Este simposio marcará una hoja de ruta hacia un futuro en el que el arbolado deje de ser un elemento ornamental para consolidarse como un pilar estructural en el diseño urbano.

Las estrategias y conocimientos compartidos servirán de base para la construcción de **planes de acción concretos**, la consolidación de redes de colaboración y la promoción de políticas públicas que fomenten la protección y el aprovechamiento sostenible del arbolado urbano.

ORGANIZA



COLABORA



Ponferrada, con su visión de convertirse en una **Ciudad Arbórea del Futuro**, buscará sentar un precedente en la planificación de ciudades más verdes, inspirando a otros municipios a seguir este modelo. Como resultado de este encuentro, se espera la formulación de **propuestas estratégicas** que permitan reforzar la integración de la naturaleza en el espacio urbano, asegurando un **legado verde para las generaciones futuras**.

Los participantes tendrán la oportunidad de involucrarse activamente en mesas de debate, ponencias especializadas y experiencias educativas que promoverán la aplicación práctica de estas ideas en sus respectivos entornos.

Al finalizar el simposio, no solo se habrán compartido conocimientos y experiencias, sino que se habrá dado un paso significativo hacia la consolidación de ciudades más sostenibles, saludables y alineadas con la naturaleza.

ORGANIZA



COLABORA



PROGRAMA DEL SIMPOSIO

JUEVES 20 DE MARZO DE 2025

Moderador: Óscar Prada Campaña - Técnico del proyecto LIFE Custodia. SEO/BirdLife

09:15 – 9:30 | APERTURA DEL SIMPOSIO: BIENVENIDA Y MARCO GENERAL SOBRE LA IMPORTANCIA DEL ARBOLADO URBANO.

D. Marco Antonio Morala López, Alcalde del Ayuntamiento de Ponferrada.

D. Carlos Fernández Fernández, Concejal de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Ponferrada.

D^a María Pilar Marqués Sánchez, Vicerrectora del Campus de Ponferrada de la Universidad de León.

D. Luis Herráez Ortega, Director de la Escuela de Ingeniería Agraria y Forestal (EIAF). Universidad de León.

09:30 – 10:15 | BLOQUE 1: ESTRATEGIAS INNOVADORAS PARA EL ARBOLADO URBANO

- **Conferencia Inaugural:** “El futuro del arbolado urbano en el contexto del Cambio Global”. Mariano Sánchez. Real Jardín Botánico CSIC

10:15 – 11:45 | BLOQUE 2: ARBOLADO Y URBANISMO – SOLUCIONES Y RETOS

- **Ponencia:** 10:15-11:00. “El árbol de ciudad: belleza olvidada”. Ramón Gómez. Paisajista y Docente
- **Ponencia:** 11:00-11:45. “Árboleando el Anillo Verde de Vitoria-Gasteiz”. Txusto González. Técnico del Anillo Verde de Vitoria.

11:45-12:00 | Mesa Redonda: Hacia Ciudades que Aman sus Árboles – Participación de los ponentes

12:00 – 12:30 | PAUSA CAFÉ

12:30 – 14:00 | BLOQUE 3: PONFERRADA, CIUDAD ARBÓREA DEL FUTURO

- **Ponencia:** 12:30-13:00. “Raíces del futuro: árboles y urbanismo para ciudades más humanas”. Candelas Guevara. Arquitecta municipal. Jefe de Servicio de Urbanismo. Ayuntamiento de Ponferrada.
- **Ponencia:** 13:00-13:30. “Paisajes de convivencia: naturaleza y ciudad”. María Fandiño. Arquitecta y Paisajista
- **Ponencia:** 13:30-14:00. “Ponferrada, ¿Ciudad Arbórea del futuro?”. Ana García Berlanga. Técnica Coordinadora del Anillo Verde de Ponferrada. Fundación Naturaleza y Hombre.

14:00-14:15 | Debate Abierto: ¿Podemos desarrollar una estrategia específica para que Ponferrada avance en esa dirección? – Espacio de participación para la ciudadanía, gestores urbanos y expertos.

14:15-14:30 | CONCLUSIONES Y CLAUSURA

- **Síntesis de ideas clave y líneas de acción para el futuro.** Alfonso Fernández-Manso. Catedrático de la Universidad de León

ORGANIZA



COLABORA



- **DECLARACIÓN DE PONFERRADA “Ciudades que Aman sus Árboles”**: hacia un urbanismo vivo y resiliente basado en infraestructura verde y soluciones basadas en la naturaleza (presentación del texto consensuado de la declaración)
- **Clausura**
D. Carlos Fernández Fernández, Concejal de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Ponferrada.
D^a María Pilar Marqués Sánchez, Vicerrectora del Campus de Ponferrada de la Universidad de León.
D. Luis Herráez Ortega, Director de la Escuela de Ingeniería Agraria y Forestal (EIAF). Universidad de León.

VIERNES 21 DE MARZO DE 2025

PROGRAMA DE VISITAS GUIADAS: PONFERRADA, CIUDAD QUE AMA SUS ÁRBOLES

Este programa integra una visión innovadora de la infraestructura verde, poniendo en valor tanto la experiencia estética y educativa como la relevancia del arbolado urbano en la mejora del bienestar, la salud y la resiliencia climática de la ciudad.

09:00 – 9:15 | BIENVENIDA E INTRODUCCIÓN. UNIVERSIDAD DE LEÓN. CAMPUS PONFERRADA

Presentación del concepto de infraestructura verde y la visión innovadora que integra arte, naturaleza y bienestar en Ponferrada. Explicación del itinerario y pautas para el debate abierto.

9:15 – 10:00 | VISITA 1: EL ARTE, LA NATURALEZA Y EL BIENESTAR EN EL PARQUE ESCULTÓRICO DE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN.

Alfonso Fernández Manso (Universidad de León) y Gerardo Queipo (Escuela Taller COART)

Recorrido por el Campus de Ponferrada, destacando cómo el parque escultórico integra expresiones artísticas con espacios naturales. Análisis de cómo estas intervenciones artísticas potencian la salud, el bienestar y la conexión con la naturaleza.

10:00 – 11:00 | VISITA 2: EXPLORACIÓN DEL ANILLO VERDE DE PONFERRADA.

Fernando de Alba y Fernando Arias, Técnicos del anillo verde de Ponferrada

Recorrido guiado por el Anillo Verde, eje central de la infraestructura urbana sostenible. Explicación de la importancia de este espacio para la regulación térmica, captura de carbono y la biodiversidad urbana. Espacios interactivos para conocer la planificación territorial y las estrategias de gestión del arbolado.

11:30 – 12:15. VISITA 3: “FUEGO VERDE: APRENDIENDO DE LA PALEOBOTÁNICA VIVA” - VISITA A LA TÉRMICA CULTURAL.

Toñi López, Luis del Riego y Pilar Bugarin Pereira. Fundación Ciudad de la Energía.

Recorrido didáctico en el Térmica Cultural con una sesión interactiva sobre la paleobotánica.

ORGANIZA



COLABORA



FORMATO DE COMUNICACIÓN DEL SIMPOSIO

- **Formato híbrido:** Asistencia presencial y transmisión online.
- **Interactividad:** Talleres y debates con participación del público.
- **Casos de éxito:** Modelos aplicables a la gestión del arbolado en ciudades.
- **Perspectiva multidisciplinar:** Integración de visiones técnicas, sociales y políticas.

RESULTADOS ESPERADOS

- Propuestas concretas para mejorar la gestión del arbolado urbano.
- Generación de redes de colaboración entre administraciones, técnicos y ciudadanos.
- Elaboración de la **Declaración de Ponferrada:** “Ciudades que Aman sus Árboles”: hacia un urbanismo vivo y resiliente basado en infraestructura verde y soluciones basadas en la naturaleza

ORGANIZA



COLABORA

