

Este seminario aborda algunas cuestiones tanto teóricas como prácticas sobre restauración de ecosistemas, con un especial interés en los aspectos territoriales y urbanos. El marco global es la "Década de las Naciones Unidas para la Restauración de Ecosistemas (2021-2030)" que surge como un llamado global para revertir la degradación ambiental y promover la recuperación de ecosistemas dañados. En un contexto de crisis climática, pérdida de biodiversidad y creciente presión sobre los recursos naturales, esta iniciativa busca restaurar millones de hectáreas de tierras degradadas, desde bosques y humedales hasta ecosistemas urbanos. La restauración implica recuperar la funcionalidad ecológica, pero también mejorar los medios de vida, fortalecer la resiliencia y fomentar la conexión entre las personas y la naturaleza.

Se trata de un desafío urgente en entornos urbanos, donde habita más del 55% de la población mundial y donde los ecosistemas urbanos enfrentan retos ecológicos y climáticos específicos como la pérdida de biodiversidad y la fragmentación. La restauración de ecosistemas urbanos busca también reconectar a las sociedades con su entorno natural, mejorando la salud humana, la calidad del aire y el confort climático, además de representar oportunidades únicas para integrar soluciones basadas en la naturaleza, transformando infraestructuras grises en sistemas resilientes y multifuncionales.

El seminario parte de una introducción amplia de las bases técnicas, científicas y prácticas de restauración de ecosistemas para centrarse, a través de distintas iniciativas, en la restauración de espacios urbanos y periurbanos, abordando también aspectos locales de la realidad vallisoletana. El variado panel de expertos y especialistas implicados ofrecen un amplio espectro de conocimientos y habilidades prácticas, ofreciendo una experiencia formativa muy especial.

OBJETIVOS:

- 1) Introducir la restauración de los ecosistemas en su contexto técnico, político y social.
- 2) Mostrar distintas perspectivas, ejemplos e iniciativas de restauración.
- 3) Abrir un debate sobre los aspectos clave de cara a su potencial territorial y urbano.

DESTINATARIOS: estimamos que los participantes en el seminario pueden ser técnicos, gestores, investigadores, profesionales, estudiantes y activistas, relacionados con la temática propuesta.

Número total de **HORAS:** 7 h

Modo presencial. Número máximo de **ASISTENTES:** 60 personas.

INSCRIPCIÓN gratuita previa escribiendo al mail siguiente: luis.santos.ganges@uva.es. A aquellos que lo soliciten se les entregará una certificación de asistencia del Instituto Universitario de Urbanística y de la Fundación Entretantos.

MÁS INFORMACIÓN:

Luis Santos y Ganges, Instituto Universitario de Urbanística de la Universidad de Valladolid. Correo electrónico: luis.santos.ganges@uva.es

<https://iuu.uva.es/posgrado/formacion-permanente/seminario-restauracion-ecosistemas>



Universidad de Valladolid

SEMINARIO

Restauración de los ecosistemas



Dirección del seminario:

Luis SANTOS Y GANGES y Pedro María HERRERA CALVO
Instituto Universitario de Urbanística UVa

Jueves 20 de MARZO de 2025

**Salón de Grados de la Escuela Técnica Superior de
Arquitectura de la Universidad de Valladolid**

(Avenida de Salamanca, 18, 47014, Valladolid)

Programa 20 de marzo de 2025, jueves MAÑANA			
Hora	Asuntos	Tiempo	Ponentes
9:00 h	<p><i>Presentación del seminario</i></p> <p>Introducción global. La Década de la Restauración de Naciones Unidas</p>	30 min	<p>Luis SANTOS Y GANGES Geógrafo Dr. en Urbanismo, Profesor de Urbanismo en la Universidad de Valladolid</p> <p>Pedro María HERRERA CALVO Biólogo, miembro de Gama SL y de la Fundación Entretantos, consultor de FAO y CNULD -ONU</p>
1ª sesión: Introducción a la restauración ecosistémica			
9:30 h	Bases científicas y técnicas de la restauración ambiental	45 min	<p>Paula GIL HERNÁNDEZ Bióloga, PhD. Gestión de proyectos en Fundación Biodiversidad</p>
10:15 h	La restauración en las manos de las comunidades	45 min	<p>Nuria ALONSO LEAL Ambientóloga y experta en cooperación al desarrollo, miembro de la Fundación Entretantos</p>
11:00 h	Debate entre los ponentes y debate general: 30 min		
11:30 h	Descanso café		30 min

2ª sesión: Desafíos de la restauración ecológica			
12:00 h	Restauración geomorfológica	45 min	<p>José Francisco MARTÍN DUQUE Catedrático de Geomorfología en la Universidad Complutense de Madrid</p>
12:45 h	Restauración de espacios agrarios	45 min	<p>Óscar RAMÍREZ DEL PALACIO Ingeniero agrónomo, PhD, Técnico facultativo de la Junta de Castilla y León</p>
13:30 h	Territorio y Vulnerabilidad ecosistémica	45 min	<p>Rafael CÓRDOBA HERNÁNDEZ Dr. Arquitecto, Profesor de Urbanismo en la Universidad Politécnica de Madrid</p>
14:15 h	Debate y diálogo con los participantes: 15 min		
14:30 - 16:00 <i>Comida catering en la Sala de Juntas de la ETSAVA: 90 min</i>			

Programa 20 de marzo de 2025, jueves TARDE			
Hora	Asuntos	Tiempo	Ponentes
3ª sesión: Presentación de casos prácticos de restauración en ámbitos urbanos			
16:00 h	Restauración de ecosistemas urbanos, Valladolid y sus riberas	40 min	<p>Juan Luis DE LAS RIVAS SANZ Arquitecto, Catedrático de Urbanismo en la Universidad de Valladolid</p>
16:40 h	Restauración en el entorno urbano de Vitoria	40 min	<p>Eduardo ROJO FRAILE Arquitecto, PhD, Servicio de Espacio Público y Medio Natural del Ayuntamiento de Vitoria</p>
17:20 h	La cuesta del Tomillo en Valladolid	40 min	<p>Jesús COLÁS ESCUDERO ACENVA - Asociación para la Conservación y Estudio de la Naturaleza de Valladolid</p>
18:00 h	Debate y diálogo entre los participantes: 15 min		
18.15 - 18:30 h <i>Resumen y conclusiones. Cierre del Seminario</i>			