

Curso Avanzado

VALORACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Zaragoza (España), 9-13 de mayo de 2022

1. Objetivo del curso

Los servicios ecosistémicos proporcionan beneficios importantes para el bienestar humano y el desarrollo sostenible. Sin embargo, estos beneficios están lejos de ser reconocidos e integrados en las decisiones sociopolíticas y se subestima su potencial, lo que conlleva una pérdida y degradación continua de los ecosistemas y de la biodiversidad.

Recientemente, una serie de iniciativas globales ha puesto de manifiesto la importancia de valorar los servicios ecosistémicos en la toma de decisiones para el desarrollo sostenible y la conservación y el uso de la biodiversidad (Evaluación de los Ecosistemas del Milenio, Plataforma Intergubernamental sobre Biodiversidad y Servicios de los Ecosistemas, La Economía de los Ecosistemas y la Biodiversidad, etc.).

Es necesario cambiar la cultura prevalente sobre cómo se valora y se gestiona la naturaleza. Las valoraciones deben hacerse de manera integrada y combinar perspectivas ecológicas, socioculturales y económicas. Además, un marco institucional apropiado y un enfoque más plural en la valoración de la naturaleza se consideran aspectos cada vez más críticos para mejorar la toma de decisiones en distintos contextos sociales.

Asimismo, hay otros desafíos importantes para la valoración asociados a la definición y la cuantificación de los servicios ecosistémicos, su singularidad y peculiaridad según el contexto, y a la idoneidad del método de valoración elegido en cada caso.

El curso ofrecerá un enfoque plural de la valoración de los servicios ecosistémicos, una visión de los marcos normativos de evaluación existentes y una revisión crítica de los métodos e instrumentos de valoración, subrayando la importancia de su integración.

Al final del curso los participantes:

- entenderán mejor la pertinencia y la finalidad de la valoración de los servicios que aportan los ecosistemas;
- serán conscientes del papel de la valoración de los servicios ecosistémicos en distintos contextos de toma de decisión y con objetivos diferentes;
- apreciarán la necesidad de adoptar enfoques de valoración inclusivos, relevantes, transparentes, diversos y efectivos;
- estarán familiarizados con los principales métodos y herramientas existentes para la valoración de servicios ecosistémicos, su aplicabilidad y limitaciones;

- serán capaces de identificar y seleccionar métodos de valoración clave en distintos contextos sociales, culturales, económicos y ambientales;
- habrán desarrollado una comprensión crítica de las oportunidades y desafíos de la valoración de servicios ecosistémicos para su aplicación práctica en la elaboración de políticas.

2. Organización

El curso está organizado conjuntamente por el Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos (CIHEAM), a través del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (CIHEAM Zaragoza), el International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA), y el European Forest Institute (EFI), a través de la Oficina Mediterránea de EFI (EFIMED).

El curso se celebrará en el CIHEAM Zaragoza, con profesorado de reconocida experiencia, procedente de centros de investigación, universidades, organizaciones internacionales y empresas y asociaciones de diversos países.

El curso tendrá una duración de una semana y se desarrollará, en horario de mañana y tarde, del 9 al 13 de mayo de 2022.

3. Admisión

El curso está diseñado para 30 profesionales con titulación universitaria y está especialmente dirigido a decisores, agentes del sector público, asesores técnicos, investigadores y otros profesionales que trabajen en la gestión de recursos naturales o la ordenación del territorio, y que estén implicados o interesados en la valoración de los servicios ecosistémicos.

Dada la diversa nacionalidad de los conferenciantes, en la selección de candidatos se valorarán los conocimientos de inglés, francés o español, que serán los idiomas de trabajo del curso. La Organización facilitará la interpretación simultánea de las conferencias en estos tres idiomas.

4. Inscripción

La solicitud de admisión deberá realizarse online en la siguiente dirección: <http://www.admission.iamz.ciheam.org/es/>



Deberá adjuntarse el *curriculum vitae* y copia de los documentos acreditativos que el solicitante considere más significativos en relación con el tema del curso.

El plazo de admisión de solicitudes finaliza el 18 de marzo de 2022. El plazo se extenderá mientras queden plazas disponibles.

Los candidatos que deban obtener autorización previa para participar en el curso, podrán ser admitidos a título provisional.

Los derechos de inscripción ascienden a 500 euros. Este importe incluye exclusivamente los gastos de enseñanza.

5. Becas

Los candidatos de países mediterráneos y de países de Oriente Medio y del Norte de África asociados a ICARDA, podrán solicitar becas que cubran los derechos de inscripción, así como becas que cubran la estancia en régimen de pensión completa y/o los gastos de viaje.

Los candidatos de otros países interesados en disponer de financiación deberán solicitarla directamente a otras instituciones nacionales o internacionales.

6. Seguros

Será obligatorio que los participantes acrediten, al inicio del curso, estar en posesión de un seguro de asistencia sanitaria válido para España. La Organización ofrece, a aquellos participantes que lo soliciten, la posibilidad de suscribirse a una póliza colectiva, previo pago de la cantidad estipulada.

7. Organización pedagógica

El curso exigirá a los participantes un trabajo personal y una participación activa. Las características internacionales del curso favorecen el intercambio de experiencias y puntos de vista.

El programa tiene un enfoque aplicado. Las clases teóricas se complementarán con ejemplos aplicados y debates. Durante todo el curso y en paralelo a cada sesión de conferencias, los participantes trabajarán en grupo con estudios de caso, con el fin de poner en práctica la teoría, y se finalizará con sesiones plenarias para intercambiar puntos de vista y debatir entre todos.

Además, los participantes simularán distintas técnicas, a través de juegos de rol realizados en grupos, con el fin de integrar o conectar los distintos tipos de valoraciones utilizando diferentes enfoques. Posteriormente debatirán en una sesión plenaria cómo puede funcionar cada uno de estos enfoques.

8. Programa

1. Razones para hacer una valoración de la naturaleza (2 horas)

- 1.1. Degradación de la naturaleza y su impacto en el bienestar humano
- 1.2. Fallos en la toma de decisiones

- 1.3. El potencial de la valoración: ventajas y limitaciones
- 1.4. Marcos normativos de evaluación existentes
2. El contexto de la valoración (3 horas)
 - 2.1. Las metas de la valoración
 - 2.2. Retos de escala
 - 2.3. Procesos de toma de decisiones y gobernanza
 - 2.4. El contexto social de la valoración
 - 2.5. Debate
3. Valores de la naturaleza (4 horas)
 - 3.1. Definiciones y tipologías de valores. Distintos tipos de valores según diferentes personas
 - 3.2. Una visión más amplia
 - 3.2.1. El enfoque de los servicios ecosistémicos
 - 3.2.2. Contribución de la naturaleza a las personas y a otros avances conceptuales
 - 3.3. Debate
4. La valoración como proceso (9 horas)
 - 4.1. Propósito de la valoración
 - 4.2. Visión general de los principales métodos de valoración
 - 4.2.1. Biofísicos
 - 4.2.2. Socioculturales
 - 4.2.3. Económicos
 - 4.2.4. Enfoques integrados
 - 4.3. Trabajo práctico: juego de rol para integrar o conectar resultados provenientes de distintos métodos de valoración
 - 4.4. Elección de los métodos adecuados atendiendo a los distintos objetivos y contextos
5. La valoración y los instrumentos políticos (5 horas)
 - 5.1. Introducción: distintos tipos de instrumentos y escalas
 - 5.2. Ejemplos de aplicación
 - 5.2.1. La conservación de la biodiversidad y el contexto legal para la protección
 - 5.2.2. Pagos por servicios ecosistémicos
 - 5.2.3. Conservación de prácticas tradicionales
 - 5.2.4. Valoración para la contabilidad del capital natural y de los ecosistemas
6. Trabajo práctico en grupo basado en estudios de caso (11 horas)
 - 6.1. Introducción al trabajo de grupo
 - 6.2. Sesiones de trabajo
 - 6.2.1. Sesión de trabajo 1: Análisis de los estudios de caso e identificación de retos
 - 6.2.2. Sesión de trabajo 2: Contextualización de la valoración
 - 6.2.3. Sesión de trabajo 3: Identificación de servicios ecosistémicos, valores y conflictos
 - 6.2.4. Sesión de trabajo 4: Elección de métodos adecuados de valoración
 - 6.2.5. Sesión de trabajo 5: Procesos de toma de decisión e instrumentos políticos aplicables
 - 6.3. Presentación de resultados y debate sobre cada sesión de trabajo
7. Conclusiones y lecciones aprendidas (1 hora)

CONFERENCIANTES INVITADOS

D.N. BARTON, NINA, Oslo (Noruega)
I. INIESTA, FRACTAL, Madrid (España)
S. JACOBS, INBO, Anderlecht (Bélgica)
E. KELEMEN, ESSRG, Budapest (Hungría)

M. LAGO, Ecologic Institute, Berlín (Alemania)
F. SANTOS MARTIN, Univ. Rey Juan Carlos, Madrid (España)
M. SCHAAFSMA, Univ. Vrije, Amsterdam (Países Bajos)
S. WUNDER, EFIMED, Barcelona (España)