



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ



CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN
VALORIZACIÓN
ECONÓMICA AMBIENTAL



PRESENTACIÓN

Este curso proporciona los fundamentos teóricos y las herramientas prácticas para estimar el valor económico de los bienes y servicios que proveen los ecosistemas. Los participantes aprenderán a identificar, cuantificar y monetizar los impactos ambientales, tanto positivos como negativos, con el fin de integrar esta información en la toma de decisiones, el diseño de políticas públicas, la gestión de proyectos y la resolución de conflictos socioambientales.

El curso combina una base económica sólida con la aplicación de métodos de valoración a través de estudios de caso y talleres prácticos.

OBJETIVO GENERAL

- Brindar las herramientas teóricas y prácticas para identificar, cuantificar y valorar económicamente los bienes y servicios ambientales, apoyando la toma de decisiones sostenibles.



DIRIGIDO A

- Ingenieros titulados, funcionarios públicos de ministerios de ambiente, economía, planificación y entidades reguladoras. Miembros de ONGs y profesionales del sector privado interesados en la gestión y sostenibilidad ambiental.

RESULTADOS

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:

- Comprender la relación entre la economía y el medio ambiente, y la necesidad de la valoración económica.
- Dominar el marco conceptual del Valor Económico Total (VET).
- Distinguir, seleccionar y aplicar los principales métodos de valoración económica ambiental según el contexto del problema.
- Diseñar e implementar estudios de evaluación, incluyendo el diseño de encuestas y el análisis econométrico básico.
- Integrar los resultados de la valoración en herramientas de gestión como el Análisis Costo-Beneficio (ACB) y la Evaluación de Impacto Ambiental (EIA).
- Analizar críticamente estudios de valoración existentes y comunicar sus resultados de manera efectiva.

I CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORIZACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL



TEMARIO

MÓDULO 1

Relación entre Economía y Ambiente

EXPOSITOR

Eric Rendón Schneir

TEMAS

- La economía ambiental y la economía ecológica
- El medio ambiente como proveedor de recursos y sumidero de residuos.
- Leyes de la termodinámica y el modelo de equilibrio de materiales.
- Introducción a la Sostenibilidad: conceptos de sostenibilidad débil y fuerte.

MÓDULO 2

El enfoque de servicios ecosistémicos y legislación ambiental

EXPOSITOR

Eric Rendón/Alcides Garzón

TEMAS

- Bienes públicos y recursos de propiedad común.
- Externalidades (positivas y negativas): definición, ejemplos y consecuencias.
- La tragedia de los comunes y la necesidad de intervención.

MÓDULO 3

Fundamentos microeconómicos

EXPOSITOR

Eric Rendón Schneir

TEMAS

- Teoría del bienestar del productor y consumidor
- Excedente del consumidor y del productor

I CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORIZACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL



MÓDULO 4

Valoración Económica Ambiental

EXPOSITOR

Eric Rendón Schneir

TEMAS

- ¿Por qué valorar el medio ambiente? Usos y aplicaciones.
- El debate ético: ¿Se le puede poner precio a la naturaleza?
- Conceptos básicos de bienestar: Disposición a Pagar (DAP) y Disposición a Aceptar Compensación (DAAC).

MÓDULO 5

Aplicación de valoración económica

EXPOSITOR

Eric Rendón/Alcides Garzón

TEMAS

- Valores de uso directo
- Valores de uso indirecto
- Valores de no-uso
- Valoración económica-ambiental Total (VET)

I CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORIZACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL



METODOLOGÍA



Clases expositivas con
**Soporte
Audiovisual**



Talleres prácticos



Discusión de lecturas y
**Estudios de
Casos Reales**



**Desarrollo de un
proyecto final en
grupo**



**2 libros
teóricos**

EVALUACIÓN

10% Participación en
clase y discusiones

30%

Talleres prácticos
(entregables)

20% Controles de
lectura o tareas

40%

Proyecto Final
(informe escrito y
presentación)

TOTAL=

100%

DURACIÓN Y MODALIDAD



Virtual vía Zoom

150 horas académicas
sesiones en vivo

Del 12 de setiembre al 13 de
diciembre del 2025



Doctor.
ERIC RENDÓN SCHNEIR

Economista con más de 30 años de experiencia. Doctor en Economía de los Recursos Naturales (UNAM), con postdoctorados en Bioeconomía (Bélgica) y Geografía Social (Francia). Profesor en la UNMSM y visitante en la UNALM. Ha trabajado con FAO, BID y GIZ, y es experto en economía ambiental y gestión hídrica.

EXPOSITORES



Ing. Mg. Sc
ALCIDES GARZÓN FLORES

Ingeniero Forestal y Ambiental con sólida formación en gestión sostenible de recursos naturales y restauración ecológica. Magíster en Ciencias de los Ecosistemas de la Universidad de Melbourne, especializado en conservación de la biodiversidad y servicios ecosistémicos

I CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORIZACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL



FECHAS

MÓDULO 1 28 horas

RELACIÓN ENTRE
ECONOMÍA Y AMBIENTE

Fechas

12 Set, 13 Set, 14 Set, 19 Set
20 Set, 21 Set y 26 Set

Fecha Máximo de pago

12 Setiembre hasta las 13:00 horas

MÓDULO 2 36 horas

EL ENFOQUE DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS
Y LEGISLACIÓN AMBIENTAL

Fechas

27 Set, 28 Set, 03 Oct, 04 Oct
05 Oct, 10 Oct, 11 Oct, 12 Oct y 17 Oct

Fecha Máximo de pago

26 Setiembre hasta las 13:00 horas

MÓDULO 3 20 horas

FUNDAMENTOS
MICROECONÓMICOS

Fechas

18 Oct, 19 Oct, 24 Oct, 25 Oct
y 26 Oct

Fecha Máximo de pago

17 Octubre hasta las 13:00 horas

MÓDULO 4 40 horas

VALORACIÓN
ECONÓMICA AMBIENTAL

Fechas

31 Oct, 02 Nov, 07 Nov, 08 Nov, 09 Nov,
14 Nov, 15 Nov, 16 Nov, 21 Nov y 22 Nov

Fecha Máximo de pago

30 Octubre hasta las 13:00 horas

MÓDULO 5 31 horas

APLICACIÓN DE
VALORACIÓN ECONÓMICA

Fechas

23 Nov, 28 Nov, 29 Nov, 30 Nov, 05 Dic,
06 Dic, 07 Dic y 13 Dic

Fecha Máximo de pago

22 Noviembre hasta las 13:00 horas

I CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORIZACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL



INSCRIPCIÓN

DOS FORMAS
DE PAGO

Cuotas por módulo: **S/. 240.00**

Total: **S/. 1200**

CERTIFICACIÓN

- Al concluir el curso, obtendrás un certificado a nombre del Colegio de Ingenieros del Perú–Consejo Nacional.

EMISIÓN DE CERTIFICADO

1. Regístrate en <https://goo.su/e0FCZ>
2. Conectate vía ZOOM (Nombre completo)
3. **Asiste al 100% de todas las clases**
4. Realiza el pago antes de iniciar el curso (12 de setiembre hasta las 13:00 horas)
5. **No habrá reembolsos ni pagos fuera de fecha**
6. Finalizado el cierre de pagos, se dará conformidad a los correos recibidos.
7. Certificados en 10 días hábiles únicamente a los participantes **APROBADOS**
8. **El certificado será emitido con el título: "CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL" Día y horas lectivas (150 horas)**

I CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN VALORIZACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL



MEDIOS DE PAGO

Pago por tarjeta: **VISA**  **AMERICAN EXPRESS**  **Diners Club INTERNATIONAL**

***PUEDE TAMBIÉN REALIZAR LOS PAGOS AL BCP POR: BANCA MÓVIL, INTERNET Y TELECRÉDITO, BUSCANDO AL CIP COMO: "INSTITUCIÓN CONSEJO NACIONAL CIP"**

PAGO POR BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ

POR APP BCP Realizar el Pago como SERVICIO colocando el nombre "INSTITUCIÓN CONSEJO NACIONAL CIP"

COLOCAR N° DNI RUC: 20138086438



POR AGENCIA

N° Cta. Soles 193-2161422-0-44

N° Cta. Dólares 193-2177284-176

OTROS BANCOS (APLICATIVOS)

N° transferencia interbancaria:

Cód. Interbancario CCI Banco de crédito del Perú soles: 002-19300216142204416

RECUERDA:

DEBES COLOCAR EL NÚMERO DEL DNI DEL PARTICIPANTE EN LAS OBSERVACIONES O DETALLE DEL DEPÓSITO.

INFORMES

Para cualquier consulta, puede comunicarse con nosotros:

 capacitacion.iepi@cip.org.pe

 990 730 646



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO NACIONAL

INSTITUTO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
DE INGENIERÍA (IEPI)



[cipcn](#)



[consejonacionalcip](#)



[colegiodeingenierosdelperu-cn](#)



[cipcn](#)



www.cip.org.pe