

CURSO SEMIPRESENCIAL

ECONOMÍA ECOLÓGICA: HERRAMIENTAS Y ENFOQUES PARA LA SOSTENIBILIDAD

 Del 19 de agosto al 2 de octubre

En colaboración con:

**UPC FACULTAD
DE ECONOMÍA**



Brochure 2025



El Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES) asocia a 48 universidades y centros de investigación de Lima y 13 regiones del Perú. Una de las áreas de especial interés del CIES es el desarrollo de capacidades (capacity building) del investigador joven y de regiones, alumnos, docentes y funcionarios públicos en temas económicos, sociales y ambientales; promoviendo diplomados, cursos, asesorías y mentorías.

El área de capacitaciones tiene como objetivo fortalecer y descentralizar la capacidad nacional para la investigación y docencia a través del desarrollo de temas en investigación académica, economía, ciencias sociales y gestión pública.

Las actividades organizadas están dirigidas a investigadores, docentes y funcionarios públicos. En los últimos años se han desarrollado más de 40 cursos y talleres capacitando a más de 2000 profesionales.



DESCRIPCIÓN

El presente curso es una introducción a la economía ecológica, la cual se define como un campo de estudio transdisciplinar para la gestión de la sostenibilidad. La economía ecológica es una rama de las ciencias socioambientales (o la ecología humana – la ecología de los humanos), como también lo son: la historia ambiental, la ecología política, la ecología industrial, la ecología urbana, la agroecología y la etnoecología. En ese sentido, no es una rama de la economía. Sin embargo, es crítica del paradigma de la economía neoclásica. Se espera que las y los estudiantes desarrollen una mirada crítica, creativa y sistémica sobre las relaciones entre economía y ambiente. Así como también, sean capaces de comunicar de manera efectiva estas relaciones complejas con el público general.



OBJETIVO




Proporcionar a los estudiantes una comprensión integral de la economía ecológica y política, capacitándolos para analizar y proponer soluciones económicas sostenibles frente a los problemas ambientales actuales.



PÚBLICO OBJETIVO




El curso está dirigido a profesionales, estudiantes y académicos interesados en comprender los desafíos económicos y ecológicos en el contexto actual.

PRERREQUISITOS

-  Estudios de economía o interés en temas de sostenibilidad y gestión ambiental.
-  Conocimientos básicos de office y herramientas de ofimática.
-  Disponibilidad de tiempo para capacitarse online.



COMPETENCIAS

-  Comprender los fundamentos de la economía ecológica y su articulación con la sostenibilidad.
-  Metabolismo social, políticas socioeconómicas y conflictos socioambientales.
-  Aplicar enfoques multicriteriales y participativos para el diseño de proyectos y políticas sostenibles.



METODOLOGÍA

El curso emplea una metodología semipresencial híbrida que combina sesiones teóricas y prácticas con estudios de casos. Los participantes trabajarán colaborativamente en la aplicación de conceptos clave y el desarrollo de estrategias sostenibles, integrando enfoques críticos y éticos en sus análisis.



DURACIÓN

Del 19 de agosto al 2 de octubre
48 horas lectivas
(40 sincrónicas y 8 asincrónicas)
divididas en 8 semanas.




FRECUENCIA

2 veces por semana,
(martes y jueves)
de 6 a 9 de la noche.






TEMARIO




Módulo 1: Introducción

-  Historia ambiental y nociones del antropoceno, capitaloceno y entropoceno.
-  Principios de la economía ecológica y ecología política.
-  Teoría de flujos-fondos. La Ley de entropía y el proceso económico.

Módulo 2: Herramientas



-  Contabilidad de flujos materiales (MFA).
-  Análisis integrado multi-escala del metabolismo social y ecosistémico (MuSIASEM).
-  Evaluación social multicriterio (SMCE).

Módulo 3: Aplicaciones

-  MFA y comercio ecológico desigual y deuda ecológica.
-  MuSIASEM y el nexo energía-agua-alimentos.
-  SMCE y la evaluación integral de proyectos.

Debates actuales

(discusión transversal a lo largo del curso)

-  Conflictos socioambientales, neoextractivismo y justicia ambiental.
-  Cambio climático: políticas de mitigación y adaptación.



DOCENTES



**Raquel Neyra
Souplet, PhD**

Economista ecológica y doctora en Sociología de las Políticas Públicas y Sociales por la Universidad de Zaragoza, Postdoctorado en IDEA-UNAL. Master en Economía Internacional. Investigadora en conflictos socioambientales, violencia y colonialidad. Profesora invitada en el Doctorado en Economía de la UNALM. Vicepresidenta de la Sociedad Andina de Economía Ecológica. Coordinadora del Grupo de Trabajo Ecologías Políticas desde el Sur / Abya Yala.



**Jose Carlos Silva
Macher, PhD**

Dr. en Economía Ecológica por la Universidad Autónoma de Barcelona. M. Sc. en Medio Ambiente y Desarrollo por el London School of Economics and Political Science (LSE). Ingeniero en Industrias Alimentarias por la Universidad Nacional Agraria La Molina (UNALM). Profesor Asociado del Departamento de Economía de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP).



EVALUACIÓN

| Componente | Ponderación |
|------------------------------------|-------------|
| Evaluación de entrada ¹ | 10% |
| Participación en clase | 20% |
| Evaluaciones por módulo | 30% |
| Evaluación final grupal | 40% |



CERTIFICACIÓN

Se entregará certificado de aprobado a nombre del Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES) y de la Facultad de economía de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC) a quienes obtengan un promedio mayor o igual a 13.

A quienes no hayan alcanzado el puntaje mínimo requerido, pero hayan asistido a un 70% de horas de clases, se les brindará un certificado de participación.

Los participantes deberán asistir al menos al 70% de horas del curso, entre sincrónicas y asincrónicas, caso contrario perderá el derecho de recibir un certificado por el curso



INSCRIPCIÓN*

| | Pronto pago | Regular |
|--------------------|-------------|-------------|
| Socios CIES | S/ 816.00 | S/ 960.00 |
| Público en general | S/ 1,020.00 | S/ 1,200.00 |

Fechas de inscripción

- Las tarifas de pronto pago estarán vigentes hasta el 01 de agosto.
- La inscripción estará disponible hasta el 18 de agosto.
- El inicio de clases será el 19 de agosto.



PROCESO DE INSCRIPCIÓN

- Efectuar el depósito en la Cuenta Corriente BCP N° 191-9849652-0-32 / CCI: 002-191009849652032-55 a nombre del Consorcio de Investigación Económica y Social.
- Completar el formulario de inscripción dando clic [AQUÍ](#).
- Al verificar el depósito realizado se le enviará por correo electrónico la confirmación.
- El 19 de agosto recibirá las instrucciones para ingresar a la plataforma virtual y clase introductoria.



CALENDARIO

| MARTES | JUEVES |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inicio de curso 19 de agosto / 18:00 – 19:00 / Equipo CIES | |
| Módulo 1: Historia ambiental 26 de agosto / 18:00 – 21:00 / Raquel Neyra | Módulo 1: Principios 28 de agosto / 18:00 – 21:00 / Raquel Neyra |
| Módulo 1: Teoría de flujos-fondos 02 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Jose Carlos Silva | Presentación: Conflictos 04 de septiembre / 18:30 – 21:30 |
| Módulo 2: MFA 09 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Raquel Neyra | Módulo 2: MuSIASEM 11 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Raquel Neyra |
| Módulo 2: SMCE 16 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Raquel Neyra | Presentación: Cambio climático 18 de septiembre / 18:30 – 21:30 |
| Módulo 3: Comercio ecológico desigual 23 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Raquel Neyra | Módulo 3: Nexos energía-agua-alimentos 25 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Jose Carlos Silva |
| Módulo 3: Evaluación integral de proyectos 30 de septiembre / 18:00 – 21:00 / Jose Carlos Silva | Evaluación final grupal 02 de octubre / 18:30 – 21:30 |

Virtual asincrónica

Virtual sincrónica (en vivo)

Presencial



TESTIMONIOS



"Aquellos que necesiten capacitación en el país, pueden y deben contar con el CIES, que es un ente académico de muy alto nivel"

Dr. Efrain Churampi - UNAS (2019)



"Muchas gracias al CIES y también pedirle que sigan haciendo cursos de metodología, porque no hay casi disponibles en el Perú"

Ileana Monti - IGDH (2023)



"Las pautas y la guía que me brindaron los docentes durante el desarrollo del programa, me permitieron tener una mejor versión de mi propuesta de investigación, la cual fue ganadora en el concurso anual CIES 2020"

Morelia Mamani - UNSAAC (2021)



"El CIES nos permite actualizar y profundizar nuestros conocimientos gracias a los excelentes expositores"

María Fuertes - UNAS (2019)



"Todas la herramientas blandas que nos han capacitado va a servir para poder nosotros en nuestras regiones para aplicar en un trabajo en equipo"

Juan Otivo - SERFOR (2019)



"El acompañamiento, asesoría y lectorías del CIES, me han permitido fortalecer mis capacidades de investigación en metodología mixta y principalmente contribuir con mi formación en género y temas rurales"

Denisse Castillo - GRADE (2019)



"Hemos apostado todos los docentes de la carrera de economía por el CIES, conocemos su trayectoria que imparte conocimiento en investigación y gestión"

Alex Rengifo - UNAS (2019)



"A partir de ese curso entendí mucho lo que son las investigaciones mixtas en las que involucras tanto herramientas cualitativas y cuantitativas"

César Contreras - PUCP (2022)