



FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

GUIA DOCENTE

CURSO 2024-25

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

DATOS DE LA ASIGNATURA

Nombre:

ECONOMÍA DE LA SOSTENIBILIDAD

Denominación en Inglés:

Sustainability Economics

Código:

757709208

Tipo Docencia:

Presencial

Carácter:

Obligatoria

Horas:

	Totales	Presenciales	No Presenciales
Trabajo Estimado	150	60	90

Créditos:

Grupos Grandes	Grupos Reducidos			
	Aula estándar	Laboratorio	Prácticas de campo	Aula de informática
4	0	0	1	1

Departamentos:

ECONOMIA

Áreas de Conocimiento:

ECONOMIA APLICADA

Curso:

3º - Tercero

Cuatrimestre

Primer cuatrimestre

DATOS DEL PROFESORADO (*Profesorado coordinador de la asignatura)

Nombre:	E-mail:	Teléfono:
* Antonio Luis Hidalgo Capitan	alhc@dehie.uhu.es	959 217 830

Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)

Prof. Antonio Luis Hidalgo Capitán

Despacho 43 - Facultad de Ciencias Experimentales. Campus de El Carmen.

Despacho 52. Facultad de Ciencias Empresariales y Turismo. Campus de La Merced.

Tutorías (previa cita por e-mail; posibilidad de tutoría por Zoom dentro o fuera del horario).

Primer cuatrimestre: Lunes, 17:30-19:00. Martes, 9:30-11:30 y 18:00-19:00. Miércoles, 17:30-19:00.

Segundo cuatrimestre: Martes, 9:00 - 15:00

También podrán solicitarse tutorías por Zoom en un horario más flexible.

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

1. Descripción de Contenidos:

1.1 Breve descripción (en Castellano):

Interpretación y análisis de los aspectos económicos relacionados con la problemática ambiental. Conceptos teóricos básicos y técnicas del análisis económico. Efectos ambientales de la actividad económica - efectos económicos del deterioro ambiental. Política ambiental. Desarrollo sostenible.

1.2 Breve descripción (en Inglés):

Interpretation and analysis of the economic aspects related to the environmental problematics. Theoretical basic concepts and technologies of the economic analysis. Environmental effects of the economic activity - economic effects of the environmental deterioration. Environment policy. Sustainable development.

2. Situación de la asignatura:

2.1 Contexto dentro de la titulación:

La Economía de la Sostenibilidad facilita el aprendizaje y conocimiento de los vínculos existentes entre el Medio Ambiente y la Economía. Además de la muy importante parte científica técnica que tiene la titulación de Ambientales, ésta destaca por los elevados contenidos multidisciplinares que aborda. Así, este curso define el marco conceptual de la mayor parte de las cuestiones relacionadas con la economía, gestión y política ambiental.

2.2 Recomendaciones

3. Objetivos (resultado del aprendizaje, y/o habilidades o destrezas y conocimientos):

Evaluación de la interacción entre medio natural y sociedad.

Identificación de la relación entre Economía y Medio Ambiente (Economía Ambiental y Economía de los Recursos Naturales; Economía Ecológica).

Capacidad para analizar objetivos e instrumentos de políticas ambientales.

4. Competencias a adquirir por los estudiantes

4.1 Competencias específicas:

E15: Capacidad de planificación, gestión y conservación de bienes, servicios y recursos naturales.

E17: Capacidad de análisis e interpretación de datos.

E20: Capacidad de consideración multidisciplinar de un problema ambiental.

4.2 Competencias básicas, generales o transversales:

G1: Capacidad de análisis y síntesis.

G11: Habilidades en las relaciones interpersonales.

G12: Aprendizaje autónomo.

G14: Razonamiento crítico.

5. Actividades Formativas y Metodologías Docentes

5.1 Actividades formativas:

- Clases Teóricas en Grupos Grandes.
- Clases Prácticas de Informática.
- Clases Teórico-Prácticas de Campo y/o fuera del Campus.
- Trabajo autónomo, Trabajo en Grupo y Tutorías.

5.2 Metodologías Docentes:

- Método expositivo (lección magistral).
- Conferencias invitadas.
- Realización de seminarios, talleres o debates.
- Ejercicios de autoevaluación, resolución de dudas.
- Visitas a Centros, Instituciones, Empresas u otros lugares de interés docente.
- Aprendizaje autónomo.
- Aprendizaje cooperativo.
- Atención personalizada a los estudiantes.

5.3 Desarrollo y Justificación:

6. Temario Desarrollado

BLOQUE I. INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA

1. La clasificación de las ciencias y las perspectivas epistemológicas de la economía.
2. Las actividades, los productos, los factores, los mercados y los actores económicos.
3. Los conceptos económicos básicos.
4. Las cuentas nacionales y las principales macromagnitudes.
5. El mercado y sus fallos.
6. El Estado y sus fallos.
7. El capitalismo y los poscapitalismos.
8. La economía mundial y la economía española.
9. Las bases de datos para el estudio de la economía mundial y de la economía española.
10. La dualidad desarrollo versus subdesarrollo en la economía mundial.

BLOQUE II. INTRODUCCIÓN A LA SOSTENIBILIDAD

1. El antropoceno y los grandes problemas ambientales de origen antrópico.
2. El pesimismo y el optimismo en las relaciones entre la economía y el medio ambiente.
3. Las cuatro versiones de la sostenibilidad: neoclásica, ambiental, ecológica y biocéntrica.
4. El sostenibilismo como ideología de la sostenibilidad.
5. Los objetivos de desarrollo sostenible.
6. El maldesarrollo y la crisis ecosociocultural global.
7. El colapso del sistema social, las transiciones ecosociales y el ecofascismo.
8. El decrecimiento y el buen vivir como vías de transición ecosocial.
9. Los objetivos del buen vivir como estrategia integral y global de transición ecosocial.
10. Las ecoaldeas como estrategia integral y local de transición ecosocial.

BLOQUE III. ECONOMÍA DE LA SOSTENIBILIDAD EN LA PRAXIS

1. La ecoaldea de El Calabacino y el buen vivir.

7. Bibliografía

7.1 Bibliografía básica:

Azqueta Oyazun, D. (2007). *Introducción a la Economía Ambiental*. McGraw-Hill.

Cuadrado Roura, J. R. (ed.) (2019). *Política Económica. Elaboración, objetivos e instrumentos*. McGraw-Hill. (6ª ed.)

Hidalgo-Capitán, A. L. (2012). «Sostenibilismo». *Ideologizando la sostenibilidad*. *Principios*, 12, 5-23.

Hidalgo-Capitán, A. L. (2012). *Economía Política del Desarrollo y el Subdesarrollo. Revisitando la Teoría de la Dependencia*. *Revista Iberoamericana de Estudios del Desarrollo*, 1 (1): 4-27.

Hidalgo-Capitán, A. L. (ed.) (2011). *Economía Política Global. Globalización, gobernanza y crisis*.

Editorial Académica Española.

Hidalgo-Capitán, A. L. y Cubillo-Guevara, A. P. (2016). Transmodernidad y transdesarrollo. El decrecimiento y el buen vivir como dos versiones análogas de un transdesarrollo transmoderno. Bonanza.

Hidalgo-Capitán, A. L. y Cubillo-Guevara, A. P. (2023). Poscapitalismo(s). Significante, significado(s) y praxis. Utopía y Praxis Latinoamericana, 28(100), e 7534661.

Hidalgo-Capitán, A. L. y Cubillo-Guevara, A. P. (2024). La crisis ecosociocultural global del siglo XXI. Una construcción conceptual en perspectiva ecosocial y decolonial. Brazilian Political Economy Journal (en evaluación en inglés).

Hidalgo-Capitán, A. L., Cubillo-Guevara, A. P., García-Álvarez, S. y Medina-Carranco, N. (2018). Los Objetivos del Buen Vivir a escala global. Bonanza.

Hidalgo-Capitán, A. L., Cubillo-Guevara, A. P., Mínguez-Moreno, O., Rodríguez-Fonseca, C. y Forqués-Lázaro, D. (2019). La ecoaldea de El Calabacino. La praxis del buen vivir en el Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche. Bonanza.

Naciones Unidas. (2015). Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

Rull, V. (2018). El Antropoceno. Catarata.

Taibo, C. (2020). Colapso. Capitalismo terminal, transición ecosocial, ecofascismo. Catarata. (6ª ed.).

Torres López, J. (2022): Introducción a la Economía. Pirámide.

Torres López, j. (2023): Ecoleccion.com. Economía en lecciones de diez minutos. Universidad de Sevilla. <https://ecolecciones.com/>

7.2 Bibliografía complementaria:

Aguilera, F. y V. Alcántara, (eds.). (1994). De la economía ambiental a la economía ecológica. Icaria.

Bermejo, R. (2001). Economía sostenible. Bakeaz.

Carpintero, O. (1999). Entre la economía y la naturaleza. Catarata.

Carpintero, O. (2005): El metabolismo de la economía española: recursos naturales y huella ecológica (1955-2000). Fundación César Manrique.

Carpintero, O. (2006). La Bioeconomía de Georgescu-Roegen. Montesinos.

Comisión Mundial sobre Medio ambiente y Desarrollo. (1987). Nuestro futuro común. Alianza.

Common, M. y S. Meadows, D., J. Randers y D. Meadows, (2002): Los Límites del crecimiento 30 años después. Galaxia Gutenberg.

Daly, H. E. (ed.) (1995). Economía, ecología y ética. FCE.

Daly, H. E. y Cobb, J. (1989): Para el bien común. Reorientando la economía hacia la comunidad, el ambiente y un futuro sostenible. FCE.

Georgescu-Roegen, N. (2007). Ensayos bioeconómicos. Edición de Óscar Carpintero, Madrid, Los Libros de la Catarata.

Labandeira, X., León, C. J. y Vázquez, M. J. (2007). Economía Ambiental. Pearson/Prentice Hall.

Riera, P., García, D., Kriström, B. y Brännlund, R. (2016). Manual de Economía Ambiental y de los Recursos Naturales. Paraninfo. (3ª ed.).

Romero, C. (2007). Economía de los Recursos Ambientales y Naturales. Alianza. (2ª ed.).

8. Sistemas y criterios de evaluación

8.1 Sistemas de evaluación:

- Evaluación continua.
- Evaluación única final.

8.2 Criterios de evaluación relativos a cada convocatoria:

8.2.1 Convocatoria I:

EVALUACIÓN CONTINUA

Las competencias adquiridas se evaluarán mediante las distintas actividades de la asignatura. Concretamente la evaluación continua considerará las siguientes actividades:

1. Calificación obtenida en el examen final. Esta calificación supondrá el 50% de la nota. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Podrá haber dos exámenes parciales, que podrán ser de tipo test; en ese caso, ambos parciales harán media a partir de 4 sobre 10. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10. Los exámenes de incidencias serán orales.
2. Calificación obtenida por la asistencia y participación en clase. Esta calificación supondrá el 30% de la nota final. Se deberá asistir y participar en, al menos, el 80% de las clases de grupos grandes y de informática (40 horas de clase) para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza ese 80% de asistencia la calificación será de No Presentado en la convocatoria ordinaria I.
3. Calificación obtenida por los ejercicios propuestos en clase. Esta calificación supondrá el 10% de la nota final. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10.
4. Calificación obtenida por la asistencia y la participación en la salida de campo. Esta calificación supondrá el 10% de la nota final. La actividad podrá contener un ejercicio final de evaluación tipo test. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10. Si no se asiste a la salida de campo calificación será de No Presentado en la convocatoria ordinaria I.

Las calificaciones de las actividades 1, 3 y 4 podrán conservarse para la evaluación ordinaria II, siempre que sean superiores a 5 sobre 10.

EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

El alumnado puede optar por el sistema de evaluación única final en la convocatoria I. Para ello debe comunicarlo por correo electrónico al profesor de la asignatura antes del día 1 de octubre.

Las competencias adquiridas se evaluarán mediante una única prueba, que podrá contener

diferentes ejercicios de evaluación, tales como:

1. Calificación obtenida en el examen. Esta calificación supondrá el 70% de la nota. El examen podrá de tipo test. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10. Los exámenes de incidencias serán orales.
2. Calificación obtenida por los ejercicios propuestos entregados antes del examen. Esta calificación supondrá el 10% de la nota final. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10.
3. Calificación obtenida por un examen sobre los conocimientos referidos a la salida de campo. El examen podrá de tipo test. Esta calificación supondrá el 10% de la nota final. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10. Si no se asiste a la salida de campo calificación será de No Presentado en la convocatoria ordinaria I. Los exámenes de incidencias serán orales.

8.2.2 Convocatoria II:

La convocatoria ordinaria II se realizará siempre como evaluación única final.

8.2.3 Convocatoria III:

La convocatoria ordinaria III se realizará siempre como evaluación única final.

8.2.4 Convocatoria extraordinaria:

La convocatoria extraordinaria se realizará siempre como evaluación única final.

8.3 Evaluación única final:

8.3.1 Convocatoria I:

EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

El/la alumno/o puede optar por el sistema de evaluación única final en la convocatoria I. Para ello debe comunicarlo por correo electrónico al profesor de la asignatura antes del día 1 de octubre.

Las competencias adquiridas se evaluarán mediante una única prueba, que podrá contener diferentes ejercicios de evaluación, tales como:

1. Calificación obtenida en el examen. Esta calificación supondrá el 70% de la nota. El examen podrá de tipo test. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o

4,9 si es superior a 5 sobre 10. Los exámenes de incidencias serán orales.

2. Calificación obtenida por los ejercicios propuestos entregados antes del examen. Esta calificación supondrá el 10% de la nota final. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10.
3. Calificación obtenida por un examen sobre los conocimientos referidos a la salida de campo. El examen podrá de tipo test. Esta calificación supondrá el 10% de la nota final. Se deberá obtener al menos un 4 sobre 10 para hacer media con el resto de las calificaciones. Si no se alcanza la calificación de 4 sobre 10, la calificación final en la convocatoria ordinaria I será la media de todas las calificaciones, si es inferior a 5 sobre 10, o 4,9 si es superior a 5 sobre 10. Si no se asiste a la salida de campo calificación será de No Presentado en la convocatoria ordinaria I. Los exámenes de incidencias serán orales.

8.3.2 Convocatoria II:

La convocatoria ordinaria II se realizará siempre como evaluación única final.

8.3.3 Convocatoria III:

La convocatoria ordinaria III se realizará siempre como evaluación única final.

8.3.4 Convocatoria Extraordinaria:

La convocatoria extraordinaria se realizará siempre como evaluación única final.

9. Organización docente semanal orientativa:

Fecha	Grupos Grandes	G. Reducidos				Pruebas y/o act. evaluables	Contenido desarrollado
		Aul. Est.	Lab.	P. Camp	Aul. Inf.		
11-09-2024	0	0	0	0	0		
16-09-2024	4	0	0	0	0		
23-09-2024	4	0	0	0	0		
30-09-2024	2	0	0	0	2		
07-10-2024	2	0	0	0	2		
14-10-2024	4	0	0	0	0		
21-10-2024	2	0	0	0	2		
28-10-2024	4	0	0	0	0		
04-11-2024	4	0	0	0	0		
11-11-2024	4	0	0	0	0		
18-11-2024	2	0	0	0	2		
25-11-2024	4	0	0	0	0		
02-12-2024	2	0	0	0	2		
09-12-2024	2	0	0	10	0		
16-12-2024	0	0	0	0	0		

TOTAL 40 0 0 10 10