



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ECONOMÍA

1. Datos generales

Materia: ECONOMÍA ECOLÓGICA Y DESARROLLO
Código: ECN0024
Paralelo: A
Periodo: Agosto-2024 a Diciembre-2024
Profesor: CEVALLOS RODRIGUEZ ESTEFANIA DEL ROCÍO
Correo electrónico: ecevallosr@uazuay.edu.ec

Nivel: 7

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 72		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
48			72	120

Prerrequisitos:

Código: ECN0007 Materia: MICROECONOMÍA II
 Código: UID0600 Materia: UPPER INTERMEDIATE

2. Descripción y objetivos de la materia

La formación profesional integral del Economista comprende que también estén en capacidad de ser críticos ante las formas de producción que no están siendo consecuentes con las problemáticas que afectan a la humanidad. El economista debe estar preparado para gestionar no sólo la empresa, sino también el país y su gran casa que es la naturaleza. Con este curso introductorio de economía ecológica y desarrollo sustentable se sientan las bases para que los estudiantes aborden los análisis más amplios y complejos de la problemática ambiental que está presente.

Economía Ecológica y Desarrollo Sustentable es una asignatura que complementa la formación profesional del economista porque amplía su visión del análisis económico hacia una realidad más compleja. Se articula con Política Económica.

Economía Ecológica y Desarrollo Sustentable es una asignatura importante para la formación de los nuevos economistas porque le permite advertir que el análisis económico clásico tiene sus limitaciones y que pueden ser abordados desde otra perspectiva que recoge aspectos trascendentales de la realidad social de la que es parte la economía, particularmente aborda a la naturaleza no como un recurso más de la economía sino como un patrimonio. Además, en el análisis micro también considera que el precio de mercado no recoge las externalidades y propone diferentes soluciones como internalizar las externalidades, o establecer normas para que el análisis económico corrija que los elementos de la naturaleza se agotan y por tanto debe buscarse mejorar esa relación economía-ambiente-sociedad.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

1.1.	INTRODUCCIÓN
1.2.	Visiones del Desarrollo
1.3.	El Desarrollo Humano
1.4.	El Desarrollo Local
1.5.	El Desarrollo Territorial

1.6.	El Desarrollo Sustentable: conceptos, objetivos, principios, acuerdo, medidas.
1.7.	Los desafíos e impactos sobre el ambiente
1.8.	Principales tratados ambientales
1.9.	La política ambiental en el Ecuador
2.	HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA
2.1.	Críticas a la medición del PIB
2.2.	La contabilidad nacional y la pérdida de patrimonio natural sin amortización.
2.3.	El concepto de gastos defensivos o compensatorios.
2.4.	La corrección del PIB por El Serafy
2.5.	La relación entre pobreza y degradación ambiental
2.6.	Indicadores físicos de insustentabilidad
2.7.	Las cuentas satelitales ambientales
3.	MICROECONOMÍA ECOLÓGICA
3.1	Una negociación coasiana
3.2	Un impuesto pigouviano
3.3	El dilema: Impuestos o normas
3.4	Permisos de contaminación negociables
3.5	La economía ambiental y la internalización de las externalidades
3.6	La economía ecológica como ciencia posnormal

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

c. Desarrolla prácticas socialmente responsables.

Evidencias

-Conoce nuevas formas de entender el funcionamiento de la ecología, la termodinámica y la economía.

-Evaluación oral
-Investigaciones
-Reactivos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Investigaciones	Investigaciones	INTRODUCCIÓN, Visiones del Desarrollo	APORTE	6	Semana: 5 (23/09/2024 al 28/09/2024)
Investigaciones	Investigaciones	El Desarrollo Humano, El Desarrollo Local	APORTE	4	Semana: 6 (30/09/2024 al 05/10/2024)
Investigaciones	Investigaciones	El Desarrollo Sustentable: conceptos, objetivos, principios, acuerdo, medidas., El Desarrollo Territorial	APORTE	6	Semana: 9 (21/10/2024 al 26/10/2024)
Reactivos	Evaluacion	Los desafíos e impactos sobre el ambiente, Principales tratados ambientales	APORTE	4	Semana: 10 (28/10/2024 al 31/10/2024)
Investigaciones	Investigaciones	HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA, La política ambiental en el Ecuador	APORTE	5	Semana: 13 (18/11/2024 al 23/11/2024)
Evaluación oral	Evaluacion oral	MICROECONOMÍA ECOLÓGICA	APORTE	5	Semana: 14 (25/11/2024 al 30/11/2024)
Investigaciones	Trabajo final	MICROECONOMÍA ECOLÓGICA	EXAMEN	10	Semana: 15 (02/12/2024 al 03/12/2024)
Reactivos	Evaluacion escrita	MICROECONOMÍA ECOLÓGICA	EXAMEN	10	Semana: 15 (02/12/2024 al 03/12/2024)
Reactivos	Evaluación escrita	HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA, La política ambiental en el Ecuador, MICROECONOMÍA ECOLÓGICA, Principales tratados ambientales	SUPLETORIO	20	Semana: 17-18 (15-12-2024 al 21-12-2024)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Para los trabajos autónomos los estudiantes deberán seguir las directrices de las diferentes actividades y tareas enviadas, luego desarrollarán lo estipulado y presentado en las fechas especificadas.	Autónomo
Para el desarrollo de la materia se plantea la inclusión de sistemas activos de aprendizaje, sustentado en el aprendizaje basado en análisis y diálogos. Para lo cual los estudiantes deberán investigar sobre problemas económicos coyunturales mundiales, regionales y locales, así como las soluciones alternativas en función de las distintas corrientes de pensamiento económico y socio-ambiental. Durante las horas de clases los temas del contenido del sílabo dictados, serán planteados y se fomentará el análisis crítico, el diálogo respetuoso, y como complemento se recurrirá a medio alternativos como lecturas de artículos, videos u otros.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Los trabajos autónomos serán evaluados en base de los conocimientos teóricos y a su capacidad de aplicación. Igualmente incluirá evaluaciones escritas. En las tareas solicitadas se considerará que exista coherencia y certeza en la aplicación de razonamientos y planteamientos concretos, así como el uso de citas bibliográficas y una buena ortografía y redacción académica. Otras tareas serán sustentadas por los estudiantes para lo cual será importante que se considere coherencia. Los documentos de tareas e investigaciones deben ser entregados en la fecha establecida conjuntamente con los estudiantes. Los resultados de la revisión y calificación de las tareas, evaluaciones escritas y examen final serán revisados conjuntamente con los estudiantes antes de registrar las notas definitivas en el sistema	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Labandeira Xavier	Pearson Educacion	Economía Ambiental	2006	
Hernández Paz y otros.	Universidad Autónoma de Nuevo León.	Desarrollo Sustentable: De la teoría a la práctica.	2016	
Martínez Allier Joan.	Rubes	Introducción a la Economía Ecológica	1999	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Autor	Título	Url
D. D'Amato y J LKorhonen	Integrating the green economy, circular economy and bioeconomy in a strategic sustainability framework	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921800921002019
Guillermo Peinado , Aín Mora , Javier Ganem , Bruno Ferrari	Las huellas de la contradicción entre desarrollo y ambiente. Un análisis del metabolismo socioeconómico en América del Sur a través de sus huellas ecológica e hídrica	https://cejsh.icm.edu.pl/cejsh/element/bwmeta1.element.ojs-issn-2081-1160-year-2020-issue-25-article-642

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **15/08/2024**

Estado: **Aprobado**