



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ECONOMÍA

1. Datos generales

Materia: ECONOMÍA ECOLÓGICA Y DESARROLLO
Código: ECN0024
Paralelo: A
Periodo: Septiembre-2021 a Febrero-2022
Profesor: TONON ORDOÑEZ LUIS BERNARDO
Correo electrónico: ltonon@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

1.2.	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
2.1.	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
3.1	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 escrita
-Informes
-Investigaciones

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
	Ensayo	El Desarrollo Humano, INTRODUCCIÓN, Visiones del Desarrollo	APORTE	2	Semana: 2 (27-SEP-21 al 02-OCT-21)
	Prueba	El Desarrollo Humano, El Desarrollo Local, El Desarrollo Sustentable: conceptos, objetivos, principios, acuerdo, medidas., El Desarrollo Territorial, INTRODUCCIÓN, Visiones del Desarrollo	APORTE	8	Semana: 4 (11-OCT-21 al 16-OCT-21)
Informes	Ensayo	HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA	APORTE	2	Semana: 7 (04-NOV-21 al 06-NOV-21)
Evaluación escrita	Prueba	HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA	APORTE	8	Semana: 9 (15-NOV-21 al 17-NOV-21)
Investigaciones	Trabajo final	El Desarrollo Humano, El Desarrollo Local, El Desarrollo Sustentable: conceptos, objetivos, principios, acuerdo, medidas., El Desarrollo Territorial, HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA, INTRODUCCIÓN, La política ambiental en el Ecuador, Los desafíos e impactos sobre el ambiente, MICROECONOMÍA ECOLÓGICA, Principales tratados ambientales, Visiones del Desarrollo	APORTE	10	Semana: 14 (20-DIC-21 al 23-DIC-21)
Evaluación escrita	Examen	El Desarrollo Humano, El Desarrollo Local, El Desarrollo Sustentable: conceptos, objetivos, principios, acuerdo, medidas., El Desarrollo Territorial, HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA, INTRODUCCIÓN, La política ambiental en el Ecuador, Los desafíos e impactos sobre el ambiente, MICROECONOMÍA ECOLÓGICA, Principales tratados ambientales, Visiones del Desarrollo	EXAMEN	20	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Evaluación escrita	Examen	El Desarrollo Humano, El Desarrollo Local, El Desarrollo Sustentable: conceptos, objetivos, principios, acuerdo, medidas., El Desarrollo Territorial, HACIA UNA MACROECONOMÍA ECOLÓGICA, INTRODUCCIÓN, La política ambiental en el Ecuador, Los desafíos e impactos sobre el ambiente, MICROECONOMÍA ECOLÓGICA, Principales tratados ambientales, Visiones del Desarrollo	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (02-FEB-22 al 05-FEB-22)

Metodología

Descripción	Tipo horas
El trabajo autónomo se desarrollará por cada alumno por medio ejercicios planteados, de lecturas de materiales seleccionados y resúmenes o ensayos sobre cada tema.	Autónomo
En las clases se desarrollará la explicación teórica de cada tema por medio ejemplo, videos y otros materiales seleccionados. También se desarrollarán ejercicios numéricos y gráficos por medio de la utilización del pizarrón y presentaciones.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Se evaluará por medio de controles de lectura y pruebas.	Autónomo
Se evaluará por medio de deberes, trabajos o ensayos que serán cargados en el campus virtual.	Total docencia
Todas las actividades serán calificadas sobre 10 puntos.	
Se tomará en cuenta, las fuentes de información, el tratamiento del tema y conclusiones.	
Los trabajos serán escritos con letra Times New Roman tamaño 12, interlineado simple.	
Se utilizará en sistema URKUND para determinar los niveles de similitud con trabajos de otros estudiantes o fuentes de Internet. En el caso que se demuestre que cualquier trabajo se ha copiado de Internet, de otro compañero o que no se especifique claramente su fuente, este será calificado con cero.	
Siempre se tomará en cuenta la ortografía y gramática. Por cada error ortográfico, gramatical o de formato se rebajará 0.5 puntos de la calificación total hasta un máximo de 5 de los 10 puntos.	
No se recibirán trabajos extemporáneos.	

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
Rodríguez Escobar, Luz Angela Cuervo González, Luis Mauricio	Visiones de desarrollo y planeación de largo plazo en América Latina y el Caribe. Notas a partir de la experiencia de cuatro países	https://repositorio.cepal.org/handle/11362/36838
Anya Teresa Parrilla Díaz	El derecho humano a un desarrollo sostenible en solidaridad con la Naturaleza	https://revistas.comillas.edu/index.php/bioetica-revista-iberoamericana/article/view/7597

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **10/09/2021**

Estado: **Aprobado**