



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ECONOMÍA

1. Datos generales

Materia: PRÁCTICA II
Código: ECN0037
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2021 a Julio-2021
Profesor: FREIRE PESANTEZ ANDREA ISABEL
Correo electrónico: afreire@uazuay.edu.ec

Nivel: 6

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 64		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
16	0	48	16	80

Prerrequisitos:

Código: ECN0014 Materia: ECONOMETRÍA II

2. Descripción y objetivos de la materia

La formación profesional debe permitir que los estudiantes identifiquen problemas económicos presentes tanto a nivel nacional como local. Con estas prácticas se pretende en primera instancia que los estudiantes conozcan cuales son las fuentes oficiales de datos estadísticos/económicos del país a las que pudieran acudir (Banco Central del Ecuador, Instituto Nacional de Estadísticas y Censos), el uso de sus plataformas en línea, conocimiento de las notas metodológicas aplicables a cada caso. Manejar bases de datos bibliográficas sobre las cuales pueda obtener tanto conceptos como metodologías aplicables a los distintos modelos económicos. Con lo descrito anteriormente, finalmente se generará un informe final de prácticas en el que con el uso de los datos oficiales y la aplicación de las metodologías seleccionadas se analice el problema identificado utilizando técnicas de estadística descriptiva y de modelamiento.

Prácticas II es una asignatura que forma parte de la formación profesional básica del economista, le proporciona al estudiante herramientas absolutamente necesarias para: Análisis macro y micro económico, Investigación de Mercados, Elaboración y Evaluación de Proyectos, Crecimiento Económico y otras que requieran análisis cuantitativos.

Práctica II es una asignatura que contribuye a la formación profesional del economista, ya que busca que los estudiantes al realizar actividades en la práctica empírica y en la investigación apliquen los conocimientos adquiridos en asignaturas anteriores y por medio de herramientas estadísticas y econométricas puedan obtener resultados para la toma de decisiones.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1	Bases de datos Banco Central
1.2	Bases de datos INEC
1.3	Busqueda de artículos científicos en bases de datos
2.1	Estructuración de bases de datos
2.2	Propuestas de metodología aplicable
2.3	Análisis estadístico descriptivo
2.4	Análisis estadístico inferencial
3.1	Modelamiento de datos
4.1	Presentación de resultados

4.2	Presentación de informe final
-----	-------------------------------

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

as. Investiga con seriedad la realidad socioeconómica de los países, utilizando con solvencia métodos cuantitativos y modelos econométricos.

-Aplica modelos estadísticos, econométricos de corte transversal o series de tiempo para comprender los fenómenos de la economía.

-null

CC2. Construye modelos cuantitativos para la toma de decisiones empresariales o de negocios.

-Aplica modelos estadísticos, econométricos de corte transversal o series de tiempo para comprender los fenómenos de la economía.

-null

eco. Aplica modelos econométricos

-Aplica modelos estadísticos, econométricos de corte transversal o series de tiempo para comprender los fenómenos de la economía.

-null

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
	Nota final		NOTA FINAL	50	Semana: 21 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
El estudiante, como parte de su trabajo autónomo, deberá realizar las siguientes actividades: 1. Revisión de bases de datos de Institutos oficiales del país y extranjero (de ser el caso) 2. Revisión bibliográfica de teoría que posteriormente servirá para una conjunción con métodos de análisis estadístico y de modelamiento. 3. Presentación y sustentación de trabajos grupales.	Autónomo
Se conformarán grupos de trabajo de acuerdo al número de estudiantes del curso. A cada grupo se le asignará la identificación de un problema y los estudiantes deberán construir una base de datos estadística y un marco teórico para explicar dicho problema. El trabajo final será un informe que deberá ser presentado y sustentado según los lineamientos establecidos por el docente.	Horas Docente
La docente será una guía/tutora en el desarrollo de las prácticas para ello se seguirá la siguiente línea metodológica: 1. Dar a conocer el tema a investigar 2. Guiar en el uso de páginas webs y recursos bibliográficos 3. Refuerzo en la correcta aplicación de herramientas estadísticas y de modelamiento. 4. Refuerzo en el uso de software que permitan el análisis estadístico y de modelamiento.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Elaboración del informe de pasantías el mismo que deberá cumplir con los objetivos de la investigación planteada, la metodología debe estar acorde a la teoría investigada y se debe aplicar las correctas herramientas estadísticas y de modelamiento.	Autónomo
Se pasará una nota final sobre 50 puntos con los siguientes componentes: 1. Calificación Asistencia 10 puntos 2. Calificación Cumplimiento 10 puntos 3. Tres avances en el proyecto de pasantías con la siguiente calificación: 3 puntos al primer avance, 3 al segundo avance y 4 al tercer avance. 4. Examen final asincrónico que consistirá en la presentación de un informe preliminar. 5. Examen final sincrónico que será la sustentación y presentación del trabajo final.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
DOUGLAS LIND, WILLIAM MARCHAL, Y SAMUEL WATHEN	Pearson	ESTADÍSTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS Y LA ECONOMÍA	2015	13:9786071513038
Damodar Gujarati		Econometría		

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
EMPRESA EDITORA MACRO	Empresa Editora Macro EIRL	RUTA PRÁCTICA A SPSS 16	2008	978-603-4007-43-7

Web

Autor	Título	Url
instituto Nacional de Estadísticas y Censos del Ecuador	instituto Nacional de Estadísticas y Censos del Ecuador	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/
Instituto Nacional de Estadística y Censos, INEC.	Ecuador en cifras	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/institucional/home/
Banco Central del Ecuador	Banco Central del Ecuador	https://www.bce.fin.ec/
Organización de Naciones Unidas	ONU	https://www.un.org/spanish/esa/progareas/stats.html

Software

Autor	Título	Url	Versión
IBM	Software IBM SPSS		22
STATA	STATA		15
EViews	EViews		6
Stata	Stata		15
Microsoft Office	Excel		2010

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **09/03/2021**

Estado: **Aprobado**