UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
ESCUELA DE ECONOMÍA

1. Datos

Materia: PRÁCTICA II

Código: ECN0037

Paralelo: B

Periodo : Marzo-2021 a Julio-2021

Profesor: TONON ORDOÑEZ LUIS BERNARDO

Correo electrónico: ltonon@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 decisiones.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1	INTRODUCCIÓN
1.1	Bases de datos Banco Central (2 horas)
1.2	Bases de datos INEC (1 horas)
1.3	Busqueda de artículos científicos en bases de datos (2 horas)

2	INVESTIGACIÓN EN FUENTES SECUNDARIAS
2.1	Estructuración de bases de datos (1 horas)
2.2	Propuestas de metodología aplicable (2 horas)
2.3	Análisis estadístico descriptivo (2 horas)
2.4	Análisis estadístico inferencial (2 horas)
3	MODELAMIENTO
3.1	Modelamiento de datos (2 horas)
4	RESULTADOS
4.1	Presentación de resultados (1 horas)
4.2	Presentación de informe final (1 horas)

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

Desglose de evaluación

Metodología

Criterios de Evaluación

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

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	instituto Nacional de Estadísticas y Censos del Ecuador	https://www.ecuadorencifras.gob.ec/
Instituto Nacional de	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	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

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: 12/03/2021

Estado: Aprobado