



## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ECONOMÍA

### 1. Datos generales

**Materia:** PRÁCTICA II  
**Código:** ECN0037  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Marzo-2024 a Junio-2024  
**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   | INTRODUCCIÓN                                        |
| 1.1 | Bases de datos Banco Central                        |
| 1.2 | Bases de datos INEC                                 |
| 1.3 | Busqueda de artículos científicos en bases de datos |
| 2   | INVESTIGACIÓN EN FUENTES SECUNDARIAS                |

|     |                                     |
|-----|-------------------------------------|
| 2.1 | Estructuración de bases de datos    |
| 2.2 | Propuestas de metodología aplicable |
| 2.3 | Análisis estadístico descriptivo    |
| 2.4 | Análisis estadístico inferencial    |
| 3   | MODELAMIENTO                        |
| 3.1 | Modelamiento de datos               |
| 4   | RESULTADOS                          |
| 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     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Los estudiantes acudirán y cumplirán con los objetivos del plan de prácticas aprobado.                                                                                                                                                                              | Autónomo       |
| Los estudiantes realizarán su práctica en la institución pública o privada que previamente haya sido aprobada por la Junta Académica de Economía. Se dará seguimiento a los estudiantes con el fin de que se cumplan los objetivos aprobados en el plan de trabajo. | Total docencia |

Criterios de evaluación

| Descripción                                                                                                                                                                               | Tipo horas     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Elaboración del informe final de prácticas: que es un documento académico en el cual deben constar las actividades realizadas en la práctica de manera detallada y con evidencias.        | Autónomo       |
| Se calificará la presentación de los avances, la presentación debe cumplir con las normativas dadas por la Junta Académica y utilizando un lenguaje académico en el desarrollo del mismo. | 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

---

Web

---

Software

---

Revista

---

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: 19/02/2024

Estado:                    **Aprobado**