

Universidad de Ingeniería y Tecnología Escuela Profesional de Ciencia de la Computación Silabo del curso – Periodo Académico 2017-II

- 1. Código del curso y nombre: GH2012. Economías en Desarrollo
- 2. Créditos: 3
- 3. Horas de Teoría y Laboratorio: 2 HT; 2 HP;
- 4. Docente(s)

Atención previa coordinación con el profesor

5. Bibliografía

[N02] Gregory. N. Principios de Economía. Mc Graw Hill, 2002.

6. Información del curso

- (a) Breve descripción del curso Este curso busca introducir al estudiante a los conceptos generales de microeconomía y macroeconomía. El objetivo es que los estudiantes puedan explicar procesos de la realidad desde la lógica de la economía. Después de haber llevado los módulos de micro y macroeconomía, los estudiantes deben elegir uno de los dos tracks electivos propuestos. Los tracks electivos son i) Casos de economías de rápido crecimiento y de dramáticas recesiones y ii) políticas públicas para la reducción de la pobreza en América Latina.
- (b) **Prerrequisitos:** GH2009. Perú ¿país industrial?. (4^{to} Sem)
- (c) **Tipo de Curso:** Obligatorio

7. Competencias

- Capacidad de interpretar información.
- Capacidad para formular alternativas de solución.
- Capacidad de comprender textos.

8. Contribución a los resultados (Outcomes)

- ${f d}$) Trabajar efectivamente en equipos para cumplir con un objetivo común. (${f Usar}$)
- e) Entender correctamente las implicancias profesionales, éticas, legales, de seguridad y sociales de la profesión. (Usar)
- f) Comunicarse efectivamente con audiencias diversas. (Usar)
- n) Aplicar conocimientos de humanidades en su labor profesional. (Usar)

9. Competencias (IEEE)

- C10. Comprensión del impacto en las personas, las organizaciones y la sociedad de la implementación de soluciones tecnológicas e intervenciones.⇒ Outcome d,n
- C17. Capacidad para expresarse en los medios de comunicación orales y escritos como se espera de un graduado.⇒
 Outcome f
- C18. Capacidad para participar de forma activa y coordinada en un equipo.⇒ Outcome f
- C21. Comprender el aspecto profesional, legal, seguridad, asuntos políticos, humanistas, ambientales, culturales y éticos.⇒ Outcome e

10. Lista de temas a estudiar en el curso

1. Economías en Desarrollo

11. Metodologia y Evaluación Metodología:

Sesiones Teóricas:

El desarrollo de las sesiones teóricas está focalizado en el estudiante, a través de su participación activa, resolviendo problemas relacionados al curso con los aportes individuales y discutiendo casos reales de la industria. Los alumnos desarrollarán a lo largo del curso un proyecto de aplicación de las herramientas recibidas en una empresa.

Sesiones de Laboratorio:

Las sesiones prácticas se desarrollan en laboratorio. Las prácticas de laboratorio se realizan en equipos para fortalecer su comunicación. Al inicio de cada laboratorio se explica el desarrollo de la práctica y al término se destaca las principales conclusiones de la actividad en forma grupal.

Exposiciones individuales o grupales:

Se fomenta la participación individual y en equipo para exponer sus ideas, motivándolos con puntos adicionales en las diferentes etapas de la evaluación del curso.

Lecturas

A lo largo del curso se proporcionan diferentes lecturas, las cuales son evaluadas. El promedio de las notas de las lecturas es considerado como la nota de una práctica calificada. El uso del campus virtual UTEC Online permite a cada estudiante acceder a la información del curso, e interactuar fuera de aula con el profesor y con los otros estudiantes.

Sistema de Evaluación:

12. Contenido

| Unidad 1: Economías en Desarrollo (12) | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competences esperadas: 4 | |
| Objetivos de Aprendizaje | Tópicos |
| • Desarrollo del innterés por conocer sobre temas actuales en la sociedad peruana y el mundo | Microeconomía. Macroeconomía. Casos de Economías de rápido crecimiento de dramáticas recesiones. Políticas públicas para la reducción de la pobreza en América Latina. |
| Lecturas: [N02] | |