



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA INGENIERIA ELECTRONICA

1. Datos generales

Materia: GERENCIA DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS
Código: CTE0123
Paralelo: D
Periodo: Septiembre-2016 a Febrero-2017
Profesor: CORDOVA OCHOA JUAN PATRICIO
Correo electrónico: jcordova@uazuay.edu.ec

Nivel: 9

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 0		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
4				4

Prerrequisitos:

Código: CTE0229 Materia: PROGRAMACIÓN III

2. Descripción y objetivos de la materia

En la primera parte, se enfocan los elementos fundamentales que tienen relación con el Proceso de Elaboración y Evaluación del Proyecto desde el inicio del estudio, los análisis de mercado, técnico, económico hasta la evaluación, con base a lo que se toma la decisión de postergar, eliminar o ejecutar el proyecto. La segunda parte, corresponde al planteamiento de las áreas del conocimiento de la Gerencia de Proyectos que incluye la aplicación de modelos, prácticas y estándares que mejoren la productividad y la eficacia organizativa.

Con la globalización de los mercados y el impacto generado por las Tecnologías de Información y Comunicación, se evidencia un nuevo panorama para el abordaje de los negocios y por ende, de la gestión del Gerente del Siglo XXI..g. De esta manera, los proyectos son iniciativas temporales que todo gerente pone en marcha, ya sea, para la creación de un producto o la prestación de un servicio. (Klasterin, 2010, 26). En consecuencia, los conocimientos impartidos proporcionaran al estudiante y futuro profesional un enfoque de los procesos y herramientas para la Gerencia de Proyecto, desarrollados en un contexto político, económico y social, agregando valor para que se obtengan proyectos exitosos.

Es una materia práctica, transversal, que se relaciona con todos los conocimientos tecnológicos adquiridos en la carrera y específicamente con las materias Proyectos Tecnológicos 1 y 2 que constan en el currículum en niveles superiores

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

ab. Presentan de manera oral y escrita resultados finales o parciales derivados de alguna tarea encomendada

-Presentan exposiciones de lecturas bibliográficas, utilizando herramienta de exposición individual o grupal.

-Evaluación escrita
 -Evaluación oral
 -Informes
 -Trabajos prácticos - productos

-Realizan tareas que permiten reforzar los conocimientos impartidos en cada una de las clases y presentan informes.

-Evaluación escrita
 -Evaluación oral
 -Informes
 -Trabajos prácticos - productos

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

af. Emplea el enfoque sistémico en el análisis y resolución de problemas

-Aplica los conceptos en forma sistemática, a manera que avanza la materia, en las tareas individuales o en equipo.

-Evaluación escrita
-Evaluación oral
-Informes
-Trabajos prácticos - productos

ax. Motiva las habilidades del trabajo en equipo en aspectos de selección, coordinación y ejecución de tareas

-Desarrollo de ejercicios, en equipos sobre los diferentes capítulos.

-Evaluación escrita
-Evaluación oral
-Informes
-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Capítulo 1		APORTE 1	5	Semana: 5 (10-OCT-16 al 15-OCT-16)
Trabajos prácticos - productos	Capítulo 1		APORTE 1	5	Semana: 5 (10-OCT-16 al 15-OCT-16)
Evaluación escrita	Capítulo 2		APORTE 2	5	Semana: 10 (14-NOV-16 al 19-NOV-16)
Informes	Capítulo 2		APORTE 2	5	Semana: 10 (14-NOV-16 al 19-NOV-16)
Evaluación escrita	Capítulo 2		APORTE 3	5	Semana: 15 (19-DIC-16 al 23-DIC-16)
Evaluación oral	Capítulo 2		APORTE 3	5	Semana: 15 (19-DIC-16 al 23-DIC-16)
Evaluación escrita	Capítulo 1 y 2		EXAMEN	20	Semana: 17-18 (02-01-2017 al 15-01-2017)
Evaluación escrita	Capítulo 1 y 2		SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (16-01-2017 al 22-01-2017)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
BACA URBINA, GABRIEL	McGraw Hill	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2013	978-607-15-0922-2

Web

Autor	Título	Url
Córdoba Padilla, Marcial	Biblioteca Científica Uda	http://site.ebrary.com/lib/uasuyasp/reader.action?docID=10536346&pg=9

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
BRICEÑO L. PEDRO	McGraw-Hill	ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE	1996	956-278-008-2

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
MIRANDA MIRANDA, JUAN JOSÉ	MM Editores	PROYECTOS EL DESAFÍO DE LA GERENCIA DE PROYECTOS	2004	958-96227-1-2
PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE, INC.	PMI	GUIA DE LOS FUNDAMENTOS PARA LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS (GUIA DEL PMBOK)	2008	978-1-933890-72-2

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **05/09/2016**

Estado: **Aprobado**