



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN

ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

1. Datos generales

Materia: ELABORACIÓN DE PROYECTOS
Código: FAD0049
Paralelo: F
Periodo : Septiembre-2019 a Febrero-2020
Profesor: ORELLANA OSORIO IVAN FELIPE
Correo electrónico: ivano@uazuay.edu.ec

Nivel: 7

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: FAD0029 Materia: PRESUPUESTOS

2. Descripción y objetivos de la materia

Se pretende cubrir los conceptos y metodologías de la formulación de proyectos que proporciona técnicas de análisis del mercado así como los criterios económicos para la evaluación financiera y económica de los proyectos que pretenden generar mayor valor a la empresa o a la sociedad, este conjunto de instrumentos lógicos, estadísticos y matemáticos están diseñados para afrontar la toma de decisiones en la empresa. Sin embargo conocer cómo hacer proyectos y cómo evaluarlos no es suficiente en una sociedad ávida de resultados, para ello un aspecto importante de este curso será poner en práctica estos conocimientos.

La materia de Elaboración de proyectos es importante para el egresado de la carrera de Administración de Empresas porque contribuye a su formación profesional ya que le permite aplicar conceptos, metodologías e indicadores para formular proyectos que respondan a la realidad social y de la empresa, que les permitirá tomar decisiones acertadas encaminadas a generar mayor valor agregado.

La formulación de proyectos es una materia que aplica y se articula con diversas materias porque toma de éstas sus fundamentos teóricos y metodológicos como por ejemplo el estudio del mercado se basa en el análisis microeconómico de la oferta y la demanda, el estudio de la competencia y el tipo de bienes que propone el proyecto entre otros conceptos, de la misma forma toma de la estadística sus conceptos y metodologías para investigar la oferta y demanda del proyecto y estimarla en el tiempo, al igual que de los fundamentos de marketing para realizar la propuesta de comercialización de los bienes y servicios que ofrecerá el proyecto. También se articula con las materias de presupuestos y administración financiera pues en ambas se analizan indicadores que son aplicados en la evaluación de proyectos y, una vinculación sinérgica con la asignatura de emprendimientos pues ésta al igual que proyectos implica proponer soluciones innovadoras a los problemas económicos de siempre.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1	La formulación y evaluación del proyecto: Que es un proyecto y clasificaciones, la preparación de proyectos y la evaluación de proyectos.
1.2	La planificación y los proyectos de desarrollo: El Plan Nacional de Desarrollo y la vinculación con la inversión pública en el Ecuador
1.3	El empresario y el proyecto
1.4	El ciclo de vida de los proyectos y su alcance: ideas, perfil, prefactibilidad, factibilidad y diseños definitivos de los proyectos
1.5	Metodologías para la formulación de proyectos: Enfoque de Marco Lógico
2.1	Principios de economía para la evaluación de proyectos: la teoría de la oferta, la demanda, el ahorro, la inversión y el equilibrio del mercado
2.2	Las etapas de un estudio de mercado: definiciones del producto, estudio de la oferta, estudio de los consumidores, determinación de los precios y formas de comercialización

2.3	Técnicas de investigación para el estudio de mercado: Técnicas cualitativas y cuantitativas, el muestreo y la formulación de cuestionarios.
2.4	Determinación de la demanda efectiva: Análisis histórico, de la situación vigente y de la proyectada.
3.1	La función de producción
3.2	Las alternativas tecnológicas del proyecto: estándares de producción y equipos de investigación de productos.
3.3	La localización del proyecto: macrolocalización y microlocalización
3.4	Los procesos productivos: determinación de diagramas de redes y cronogramas de proyectos
3.5	Decisiones del tamaño del proyecto: Variables determinantes del tamaño, el modelo de máxima utilidad, el tamaño óptimo
3.6	Valoración económica de la inversión
4.1	Fundamentos de la evaluación financiera de proyectos y algunos conceptos y aplicaciones de las matemáticas financieras
4.2	Criterios para la decisión de invertir: Valor Actual Neto, Tasa Interna de Retorno, Razón Beneficio / Costo y Recuperación del Capital
4.3	Elaboración del flujo de caja proyectado
4.4	Cálculo y análisis de indicadores de evaluación financiera
5.1	El contexto y las fuentes de financiamiento
5.2	El costo de la deuda y costo del capital
5.3	Modelos de gestión de un proyecto

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

al. Manejar de forma técnica la elaboración y evaluación de Proyectos.

-Proponer, analizar y evaluar alternativas de inversión que sean técnica, financiera y económicamente viables.

-Evaluación escrita
-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

ao. Elaborar pronósticos y presupuestos

-Elaborar el presupuesto de ingresos y egresos
Elaborar el flujo de efectivo de la empresa

-Evaluación escrita
-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

aq. Evaluar y administrar proyectos empresariales

-Formular los componentes de un proyecto de inversión
Elaborar propuesta sobre la mejor alternativa mediante la estimación e interpretación de indicadores económicos y financieros

-Evaluación escrita
-Resolución de ejercicios, casos y otros
-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Introducción y estudio de mercado	Estudio de mercado, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE	6	Semana: 5 (07-OCT-19 al 10-OCT-19)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Introducción y estudio de mercado	Estudio de mercado, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE	2	Semana: 5 (07-OCT-19 al 10-OCT-19)
Trabajos prácticos - productos	Introducción y estudio de mercado	Estudio de mercado, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE	2	Semana: 5 (07-OCT-19 al 10-OCT-19)
Evaluación escrita	estudio técnico y evaluación financiera	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio tecnico	APORTE	6	Semana: 11 (18-NOV-19 al 23-NOV-19)
Resolución de ejercicios, casos y otros	estudio técnico y evaluación financiera	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio tecnico	APORTE	2	Semana: 11 (18-NOV-19 al 23-NOV-19)
Trabajos prácticos - productos	estudio técnico y evaluación financiera	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio tecnico	APORTE	2	Semana: 11 (18-NOV-19 al 23-NOV-19)
Evaluación escrita	financiación y administración	Financiamiento y administracion	APORTE	6	Semana: 16 (al)
Resolución de ejercicios, casos y otros	financiación y administración	Financiamiento y administracion	APORTE	2	Semana: 16 (al)
Trabajos prácticos - productos	financiación y administración	Financiamiento y administracion	APORTE	2	Semana: 16 (al)
Evaluación escrita	examen final	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio de mercado, Estudio tecnico, Financiamiento y administracion, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	EXAMEN	20	Semana: 19 (13-ENE-20 al 18-ENE-20)
Evaluación escrita	examen supletorio	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio de mercado, Estudio tecnico, Financiamiento y administracion, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	SUPLETORIO	20	Semana: 21 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Marín, José Nicolas – Ketelhohn Werner	Norma	Inversiones Estratégicas: Un Enfoque Multidimensional	1995	
Nassir y Reinaldo Sapag Chain,	Mc. Graw Hill	Inversiones Estratégicas: Un Enfoque Multidimensional	2008	
Nassir Sapag Chain	Mc Graw Hill	Preparación y evaluación de proyectos	2014	
CARBONEL V., JUAN	EDITORIAL MACRO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	2015	978 612 304 314 8

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Autor	Título	Url
INEC	DATOS DEL INEC	www.inec.gob.ec
MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN	DATOS DE MANUFACTURA	www.producción.gob.ec

Software

Autor	Título	Url	Versión
Ministerio de la Producción	Plataforma de MIPRO		1

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **09/09/2019**

Estado: **Aprobado**