Fecha aprobación: 01/03/2019



Nivel:

Distribución de horas.

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

1. Datos generales

Materia: ELABORACIÓN DE PROYECTOS

Código: FAD0049

Paralelo: F

Periodo: Marzo-2019 a Julio-2019

Profesor: ERAZO GARZON LENIN XAVIER

Correo lerazo@uazuay.edu.ec

electrónico:

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

7. COI III	or naco
1.1	La formulacion y evaluacion del proyecto: Que es un proyecto y clasificaciones, la preparación de proyectos y la evaluación de proyectos.
1.1.	El enfoque sistémico en la elaboración de proyectos
1.2	La planificacion y los proyectos de desarrollo: El Plan Nacional de Desarrollo y la vinculacion con la inversion publica en el Ecuador
1.2.	Clasificación de los proyectos de inversión
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	Metodologias para la formulacion de proyectos: Enfoque de Marco Logico

2.1	Principios de economia para la evaluacion de proyectos: la teoria de la oferta, la demanda, el ahorro, la inversion y el equilibrio del mercado
2.1.	Introducción
2.2	Las etapas de un estudio de mercado: definiciones del producto, estudio de la oferta, estudio de los consumidores, determinacion de los precios y formas de comercializacion
2.2.	Las inversiones fijas y el capital de trabajo
2.3	Técnicas de investigacion para el estudio de mercado: Tecnicas cualitativas y cuantitativas, el muestreo y la formulacion de cuestionarios.
2.3.	La vida económica
2.4	Determinacion de la demanda efectiva: Analisis historico, de la situacion vigente y de la proyectada.
2.4.	Los valores residuales
2.5.	Los flujos de beneficios
2.6.	Casos prácticos
2.7.	Resumen
3.1	La funcion de produccion
3.1.	La importancia de los Métodos de Evaluación Financiera
3.2	Las alternativas tecnologicas del proyecto: estandares de producción y equipos de investigación de productos.
3.2.	Métodos que no consideran el Valor del Dinero en el Tiempo
3.3	La localización del proyecto: macrolocalizacion y microlocalizacion
3.3.	El Período de Recuperación
3.4	Los procesos productivos: determinación de diagramas de redes y cronogramas de proyectos
3.4.	Rentabilidad Contable
3.5	Decisiones del tamaño del proyecto: Variables determinantes del tamaño, el modelo de maxima utilidad, el tamaño optimo
3.5.	Métodos que consideran el Valor del Dinero en el Tiempo
3.6	Valoracion economica de la inversion
3.6.	El Valor Actual Neto
3.7.	Tasa Interna de Retorno
3.8.	Ejercicios
4.1	Fundamentos de la evaluación financiera de proyectos y algunos conceptos y aplicaciones de las matemáticas financieras
4.2	Criterios para la decision de invertir: Valor Actual Neto, Tasa Interna de Retorno, Razon Beneficio / Costo y Recuperacion del Capital
4.3	Elaboración del flujo de caja proyectado
4.4	Calculo y analisis de indicadores de evaluacion 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 gestion de un proyecto

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia Resultado de aprendizaje de la materia

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

Evidencias

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

-Evaluación escrita

-Investigaciones

-Proyectos

-Prácticas de laboratorio

ao. Elaborar pronósticos y presupuestos

-Elaborar el presupuesto de ingresos y egresosElaborar el flujo de efectivo de la -Evaluación escrita empresa -Investigaciones

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

- -Proyectos
- -Prácticas de laboratorio

aq. Evaluar y administrar proyectos empresariales

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

-Investigaciones

-Proyectos

-Prácticas de laboratorio

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Investigaciones	Metodologías para la formulación de proyectos: Enfoque de marco lógico.	Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE 1	2	Semana: 4 (01-ABR- 19 al 06-ABR-19)
Evaluación escrita	Prueba referente a capítulo 1 y 2.	Estudio de mercado, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE 1	4	Semana: 5 (08-ABR- 19 al 13-ABR-19)
Proyectos	Formulación de la idea de negocio. Definición del producto. Análisis del entorno	Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE 1	4	Semana: 5 (08-ABR- 19 al 13-ABR-19)
Evaluación escrita	Prueba referente a capítulo 2 y 3.	Estudio de mercado, Estudio tecnico	APORTE 2	5	Semana: 10 (13-MAY- 19 al 18-MAY-19)
Proyectos	Estudio de mercado	Estudio de mercado	APORTE 2	5	Semana: 10 (13-MAY- 19 al 18-MAY-19)
Evaluación escrita	Prueba referente a capítulo 3, 4 y 5.	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio tecnico, Financiamiento y administracion	APORTE 3	4	Semana: 15 (17-JUN- 19 al 22-JUN-19)
Proyectos	Estudio técnico y administrativo	Estudio tecnico	APORTE 3	3	Semana: 15 (17-JUN- 19 al 22-JUN-19)
Prácticas de laboratorio	Aplicación del simulador de plan de negocios para perfeccionar la viabilidad de una iniciativa de negocio	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio de mercado, Estudio tecnico, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	APORTE 3	3	Semana: 15 (17-JUN- 19 al 22-JUN-19)
Evaluación escrita	Toda la materia.	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Estudio de mercado, Estudio tecnico, Financiamiento y administracion, Introduccion a la teoria y evaluacion de proyectos	EXAMEN	15	Semana: 17-18 (30- 06-2019 al 13-07- 2019)
Proyectos	Evaluación económica - financiera del proyecto.	Criterios para la evaluacion financiera del proyecto, Financiamiento y administracion	EXAMEN	5	Semana: 17-18 (30- 06-2019 al 13-07- 2019)
Evaluación escrita	Toda la materia.	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: 20 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias Bibliografía base Libros

Software

Autor	Título	Url	Versión
Microsoft Office	Project	En todo computador	10
lbm	Spss	Profesora	20
Revista			

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Nassir Sapag Chain	Mc Graw Hill	Preparación y evaluación de proyectos	2014	
NASSIR SAPAG CHAIN	PEARSON	PROYECTOS DE INVERSION: Formulación y evaluación	2011	978-956-343-107-0
BACA URBINA , GABRIEL	McGraw-Hill	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2001	978-6-07-150922-2
CARBONEL V., JUAN	EDITORIAL MACRO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	2015	978 612 304 314 8
MEZA OROZCO, JHONNY DE JESUS.	ECOE Ediciones	Evaluación financiera de proyectos	2017	9789587714685
Project Management Institute, Inc. PMI	Project Management Institute, Inc. PMI	Guía de los Fundamentos de la Dirección d Proyectos.	e 2017	

Web

Autor	Título	Url	
Patiño Olarte, Lina Marcela Manual De Gestión De Proyectos		http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-	
		386X2009000300016⟨=pt	

Software

Docente	Director/Junta

Fecha aprobación: 01/03/2019 Estado: Aprobado