



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL Y GERENCIA DE CONSTRUCCIONES

1. Datos generales

Materia: GESTIÓN FINANCIERA Y CONTABILIDAD
Código: CTE0038
Paralelo: A
Periodo : Septiembre-2016 a Febrero-2017
Profesor: VERA REINO JOSE LEONARDO
Correo electrónico: jvera@uazuay.edu.ec

Nivel: 7

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: CTE0186 Materia: MATEMÁTICAS IV

2. Descripción y objetivos de la materia

Se estudiarán conceptos básicos de Matemáticas Financieras y los principios y definiciones fundamentales de la Contabilidad General, para poder finalizar con la interpretación y análisis de los Estados Financieros de una empresa, que permitan entender y tomar las mejores decisiones a los futuros profesionales.

La materia de Gestión Financiera y Contabilidad es importante porque enseña al futuro Ingeniero Civil las bases para poder manejar la información contable y financiera de una manera objetiva y oportuna. Además, contribuye para que los futuros profesionales tengan una visión global de los costos financieros, valoraciones económicas y sustentos matemáticos que permitan la realización de una gerencia de construcciones, afianzada en sólidos conocimientos académicos, buscando disminuir los riesgos y la incertidumbre de los negocios.

Gestión Financiera y Contabilidad de conformidad con la malla curricular de la carrera, está relacionada con las materias de Matemáticas IV, estudiada en el cuarto nivel, Ingeniería de Costos, a ser estudiada en el siguiente nivel, y por consiguiente con las materias de Planificación Estratégica y Formulación y Evaluación de Proyectos, a ser estudiadas 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

ac. Analizar, diseñar y gestionar proyectos buscando la optimización del uso de los recursos tanto humanos como materiales.

-Aplicar e interpretar los resultados obtenidos de la correcta aplicación del flujo de caja.	-Evaluación escrita -Reactivos -Resolución de ejercicios, casos y otros
--	---

-Interpretar los Estados Financieros de una empresa para la correcta toma de decisiones.	-Evaluación escrita -Reactivos -Resolución de ejercicios, casos y otros
--	---

af. Emplear modelos, métodos de análisis y software especializado, aplicables al diseño del proyecto.

-Emplear herramientas de Excel que en conjunto con los conocimientos adquiridos, permitan llegar a soluciones viables de un proyecto desde el punto	-Evaluación escrita -Reactivos
---	-----------------------------------

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

de vista económico.

Evidencias

-Resolución de ejercicios, casos y otros

ag. Organizar y administrar su propio trabajo y el desarrollo de proyectos específicos, incluida la evaluación, presupuestación y supervisión.

-Aplicar y evaluar los índices financieros básicos, con la finalidad de conocer la situación de una empresa o proyecto.

-Evaluación escrita
-Reactivos
-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Entender la estructura de los Estados Financieros, para poder evaluarlos, y con esto poder realizar un adecuado control de la información contable y financiera.

-Evaluación escrita
-Reactivos
-Resolución de ejercicios, casos y otros

aj. Ejercer la profesión, teniendo una conciencia clara de su dimensión humana, económica, social, legal y ética.

-Conocer las bases tributarias establecidas en la Ley de Régimen Tributario Interno y el correcto manejo contable de los mismos.

-Evaluación escrita
-Reactivos
-Resolución de ejercicios, casos y otros

al. Asumir la necesidad de una constante actualización.

-Conocer las Leyes que regulan los distintos conceptos contables y tributarios, y entender la importancia de mantenerse constantemente actualizados.

-Evaluación escrita
-Reactivos
-Resolución de ejercicios, casos y otros

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Conceptos básicos Contables	CONCEPTOS BASICOS CONTABLES, GESTION FINANCIERA	APORTE 1	5	Semana: 6 (17-OCT-16 al 22-OCT-16)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Conceptos básicos contables	CONCEPTOS BASICOS CONTABLES, GESTION FINANCIERA	APORTE 1	5	Semana: 6 (17-OCT-16 al 22-OCT-16)
Reactivos	Conceptos financieros y contables básicos	CONCEPTOS BASICOS DE MATEMATICAS FINANCIERAS, GESTION FINANCIERA	APORTE 2	5	Semana: 11 (21-NOV-16 al 26-NOV-16)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Conceptos básicos contables y financieros	CONCEPTOS BASICOS DE MATEMATICAS FINANCIERAS, GESTION FINANCIERA	APORTE 2	5	Semana: 11 (21-NOV-16 al 26-NOV-16)
Evaluación escrita	Evaluación de Planificación Financiera	PLANIFICACION FINANCIERA	APORTE 3	5	Semana: 16 (al)
Reactivos	Análisis financiero y del negocio	PLANIFICACION FINANCIERA	APORTE 3	5	Semana: 16 (al)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Se evaluará integralmente los contenidos.	CONCEPTOS BASICOS CONTABLES, CONCEPTOS BASICOS DE MATEMATICAS FINANCIERAS, GESTION FINANCIERA, PLANIFICACION FINANCIERA	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (02-01-2017 al 15-01-2017)
Evaluación escrita	Se evaluará el contenido integro de la materia	CONCEPTOS BASICOS CONTABLES, CONCEPTOS BASICOS DE MATEMATICAS FINANCIERAS, GESTION FINANCIERA, PLANIFICACION FINANCIERA	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
PORTUS GOVINDEN, LINCOYAN	McGraw-Hill	MATEMÁTICAS FINANCIERAS	1997	
GITMAN, LAWRENCE J.; ZUTTER, CHAD J.	PEARSON	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	2012	

Web

Autor	Título	Url
Uribarri, Joaquín	E-Libro	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=10063166&p00
Aching Guzmán, César	E-Libro	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=10135777&p00
Escribano Navas, María Jiménez; García, Alicia	E-Libro	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=10693093&adv.x=1&p00

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **02/08/2016**

Estado: **Aprobado**