



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y OPERACIONES

1. Datos generales

Materia: GESTIÓN FINANCIERA Y CONTABILIDAD
Código: CTE0038
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2018 a Julio-2018
Profesor: FAJARDO MONROY MARÍA GABRIELA
Correo electrónico: gafajardo@uazuay.edu.ec

Nivel: 6

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: CTE0157 Materia: INTRODUCCIÓN A LA IPO

2. Descripción y objetivos de la materia

Mediante la introducción a esta materia base para la administración de cualquier tipo de negocio o empresa , se pretende dar las herramientas para que el estudiante comprenda y pueda utilizar la información generada por la contabilidad financiera o por los departamentos encargados de este manejo, con esta información el Gerente debe estar muy claro y posicionado en todas las etapas del negocio en los que se consuman recursos y generen recursos.

La Contabilidad gerencial se constituye como una herramienta en la toma de decisiones basada en la lectura, procesamiento, e interpretación de los estados financieros, teniendo cuenta en la importancia de los sistemas productivos debidamente costeados y diferenciando los centros a los que afectara dichos resultados. Teniendo en cuenta la importancia que la alta Gerencia este muy clara en la contribución unitaria y la cantidad necesaria de materiales e insumos directos e indirectos necesarios para llegar a determinar o cubrir el punto de equilibrio de la operación.

En la formación profesional del Ingeniero de Producción esta materia tiene un comportamiento específico ya que desde la I+D+i se necesita establecer una base contable financiera que permita pasar a cada etapa para determinar si el proceso o producto es o no rentable o cuales son los pasos a seguir para corregirlos basados en un entendimiento pleno de la diferenciación e identificación de costos, gastos generados por los informes o estados financieros presentados a la alta Gerencia.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

01.01 .	Activos tangibles e intangible
01.02 .	Depreciación y amortización
02.01 .	Costos fijos y variables
02.02 .	Costos directos e indirectos
03.01 .	Ingresos por ventas
03.02 .	Otros ingresos
04.01 .	Punto de equilibrio de cantidad
04.02.	Punto de equilibrio de ingreso
05.01.	Estructura

05.02 .	Financiamiento
06.01 .	Interés simple y descuento simple
06.02 .	Interés compuesto y descuento compuesto
06.03 .	Anualidades
06.04 .	Valor actual neto
06.05 .	Tasa interna de rendimiento
06.06 .	Análisis de sensibilidad

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
ab. Hace uso conocimientos técnicos y de gestión administrativa, financiera, comercial y de recursos humanos, en ámbitos gerenciales y administrativos de la empresa	
-1. Conocer la importancia de la contabilidad en el proceso de toma de decisiones de cualquier empresa, ya sea comercial, de servicio o industrial. 2. Conocer y establecer las relaciones que se deben dar entre la contabilidad de costos, contabilidad financiera, y la Contabilidad Gerencial	-Evaluación escrita
ac. Emplea conocimientos técnicos, tecnológicos y científicos, en el ejercicio de la investigación, la docencia y la formación de posgrado	
-Aplicar e interpretar los resultados obtenidos de la correcta aplicación del flujo de caja.	-Evaluación escrita
af. Analiza y diagnostica situaciones laborales para su mejoramiento continuo, evaluando y seleccionando alternativas, con el empleo de criterios económicos y financieros	
-Emplear herramientas de Excel que en conjunto con los conocimientos adquiridos, permitan llegar a soluciones viables de un proyecto desde el punto de vista económico.	-Evaluación escrita
ag. Desarrolla el análisis y diagnóstico para mejoramiento continuo de condiciones de trabajo, evaluando y seleccionando alternativas, con el empleo de modelos matemáticos, estadísticos y de simulación	
-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
aj. Aplica modelos matemáticos, estadísticos y de gestión, para la toma de decisiones en procesos de mejoramiento continuo de sistemas productivos	
-1. Conocer la evolución de la contabilidad desde la materia prima, bien o servicio pasando por las cadenas que le dan un valor agregado. 2. Conocer el concepto de cadena de valor y su utilidad dentro de la Contabilidad Gerencial.	-Evaluación escrita
al. Planifica y ejecuta las estrategias, planes y programas de producción	
-Conocer las Leyes que regulan los distintos conceptos contables y tributarios, y entender la importancia de mantenerse constantemente actualizados.	-Evaluación escrita
aq. Realiza aprendizaje continuo para generar emprendimiento e innovación empresarial	
-1. Distinguir entre el concepto de costo y gasto. 2. Distinguir las diferentes sistemas de costeo: Costeo Histórico, Costeo Estándar y Costeo Normal.	-Evaluación escrita

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Inversiones	APOORTE 1	5	Semana: 3 (26-MAR-18 al 29-MAR-18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Costos	APOORTE 1	5	Semana: 5 (09-ABR-18 al 14-ABR-18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Ingresos	APOORTE 2	5	Semana: 7 (23-ABR-18 al 28-ABR-18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Punto de equilibrio	APOORTE 2	5	Semana: 9 (07-MAY-18 al 09-MAY-18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Capital social	APOORTE 3	5	Semana: 12 (28-MAY-18 al 02-JUN-18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Matemática financiera	APOORTE 3	5	Semana: 15 (18-JUN-18 al 23-JUN-18)
Evaluación escrita	Examen Final	Capital social, Costos, Ingresos, Inversiones, Matemática financiera, Punto de equilibrio	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (01-07-2018 al 14-07-2018)
Evaluación escrita	Examen de Supletorio	Capital social, Costos, Ingresos, Inversiones, Matemática financiera, Punto de equilibrio	SUPLETORIO	20	Semana: 19 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
ANDRADE Nora, GUAJARDO Gerardo	McGraw Hill	Contabilidad para no Contadores	2012	
ARREDONDO GONZALEZ, María	Grupo Editorial Patria	Contabilidad y Análisis de Costos	2008	
ORTIZ GOMEZ Alberto	McGraw Hill	Gerencia Financiera y Diagnostico Estratégico	2005	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Lincocyan Portus G.	McGrawHill	Matemáticas Financieras	2005	9586005968

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **01/03/2018**

Estado: **Aprobado**