



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
ESCUELA DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y OPERACIONES

1. Datos generales

Materia: GESTIÓN FINANCIERA Y CONTABILIDAD

Código: CTE0038

Paralelo:

Periodo : Marzo-2018 a Julio-2018

Profesor: FAJARDO MONROY MARÍA GABRIELA

Correo electrónico gafajardo@uazuay.edu.ec

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

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.

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.

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. Contenidos

01.	Inversiones
01.01 .	Activos tangibles e intangible (2 horas)
01.02 .	Depreciación y amortización (4 horas)
02.	Costos
02.01 .	Costos fijos y variables (2 horas)
02.02 .	Costos directos e indirectos (2 horas)
03.	Ingresos
03.01 .	Ingresos por ventas (2 horas)
03.02 .	Otros ingresos (2 horas)
04.	Punto de equilibrio
04.01 .	Punto de equilibrio de cantidad (3 horas)
04.02.	Punto de equilibrio de ingreso (3 horas)
05.	Capital social
05.01.	Estructura (3 horas)
05.02 .	Financiamiento (3 horas)
06.	Matemática financiera
06.01 .	Interés simple y descuento simple (8 horas)
06.02 .	Interés compuesto y descuento compuesto (8 horas)

06.03 .	Anualidades (8 horas)
06.04 .	Valor actual neto (6 horas)
06.05 .	Tasa interna de rendimiento (4 horas)
06.06 .	Análisis de sensibilidad (4 horas)

4. 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
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
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 Historico, Costeo Estándar y Costeo Normal.	-Evaluación escrita

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Inversiones	APORTE 1	5	Semana: 3 (26/03/18 al 29/03/18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Costos	APORTE 1	5	Semana: 5 (09/04/18 al 14/04/18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Ingresos	APORTE 2	5	Semana: 7 (23/04/18 al 28/04/18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Punto de equilibrio	APORTE 2	5	Semana: 9 (07/05/18 al 09/05/18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Capital social	APORTE 3	5	Semana: 12 (28/05/18 al 02/06/18)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Matemática financiera	APORTE 3	5	Semana: 15 (18/06/18 al 23/06/18)
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

En las evaluaciones escritas teóricas se evaluará el conocimiento de los estudiantes a través de preguntas abiertas o reactivos.

En las evaluaciones escritas prácticas se tomará en cuenta el correcto desarrollo del ejercicio y la interpretación de la respuesta. Se calificará el procedimiento hasta encontrar el primer error.

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN

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

Bibliografía de apoyo

Libros

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

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **01/03/2018**

Estado: **Aprobado**