



Fecha Aprobación:
14/03/2013

UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

ESCUELA DE INGENIERIA DE PRODUCCION Y OPERACIONES

CARRERA DE INGENIERIA DE LA PRODUCCION Y OPERACIONES

Sílabo

1. Datos generales

Materia: GESTIÓN FINANCIERA Y CONTABILIDAD

Código: CTE0038

Créditos: 4

Nivel: 6

Paralelo: A6IPO

Eje de formación: PROFESIONAL

Periodo lectivo: PERIODO MAR/2013 - JUL/2013

Total de horas: 64

Profesor: SANCHEZ JAUREGUI CLAUDIO ESTEBAN

Correo electrónico: csanchez@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

CTE0157 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

1. Introducción a la Contabilidad Gerencial

- 1.1. Toma de decisiones (2 horas)
- 1.2. Información Contable (1 horas)
- 1.3. Sistema de Información Gerencial (1 horas)
- 1.4. Contabilidad Gerencial o de Gestión (1 horas)
- 1.5. Contabilidad Financiera (1 horas)
- 1.6. Contabilidad de Costos (1 horas)
- 1.7. Clasificación de la Información Financiera (1 horas)

2. Contabilidad de Gestión Gerencial

- 2.1. Técnicas de estudio y análisis financiero (3 horas)
- 2.2. Comparación entre diferentes criterios de decisión (TIR, VAN, y PRI) (3 horas)
- 2.3. Enfoque y aplicación de la Contabilidad Gerencial (3 horas)
- 2.4. Enfoque y aplicación de la Gestión Financiera (3 horas)

3. Conceptualización de Costos

- 3.2. Costo y su determinación con respecto a los centros (2 horas)
- 3.3. Gastos y su determinación con respecto a los centros (2 horas)
- 3.4. Perdidas, seguimiento y determinación (2 horas)
- 3.5. Elementos del costo de producción (2 horas)
- 3.6. gastos de Fabricación (2 horas)
- 3.7. Ciclo de la Contabilidad Gerencial (2 horas)

4. Técnica contable

- 4.1. Ecuación de Patrimonio y Estados Financieros (1 horas)
- 4.2. Ciclo Operacional (2 horas)
- 4.3. Ciclo Financiero (2 horas)
- 4.4. Recursos Económicos (1 horas)
- 4.5. Ecuación patrimonial cerrada (2 horas)
- 4.6. Registro de transacción de la ecuación patrimonial (2 horas)
- 4.7. Ecuación patrimonial abierta (2 horas)

5. Costos Basados en Actividades y nuevos métodos

- 5.1. Objetivos generales y específicos (2 horas)
- 5.2. Criterios en la determinación de costos (2 horas)
- 5.3. Back flush accounting (2 horas)
- 5.4. Throughput accounting (3 horas)
- 5.8. Relación de la Contabilidad Gerencial con el ciclo de vida del productoy/o servicio (2 horas)
- 5.5. Life cycle costing (3 horas)
- 5.6. Activity based costing (3 horas)
- 5.7. Definición y genradores de cost drivers (2 horas)
- 5.9. Target costing. (1 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

<i>Resultado de aprendizaje de la materia</i>	<i>Evidencias</i>
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	- Lecciones escritas - Sustentaciones - Estudios de casos - Pruebas escritas
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.	- Pruebas escritas - Sustentaciones
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.	

Desglose de Evaluación

Evidencia	Descripción Evidencia	Contenidos Sílabo Evaluar	Aporte	Calificación	Fch. Aproximada

Metodología

Criterios de Evaluación

a. En todas las pruebas y lecciones escritas se calificará procedimiento de resolución y resultados obtenidos, considerando coherencia y certeza en la aplicación de razonamientos y fórmulas. Además de la resolución de ejercicios todas las evaluaciones incluirán preguntas de razonamiento e interpretación de datos. b. En los trabajos de investigación así como en tareas de resolución de ejercicios el 50% de la nota corresponde a la exposición o presentación del ejemplar y el 50% restante a una lección escrita relacionada a la exposición o de un ejercicio de la tarea. c. En la exposición de los trabajos de investigación se evaluará la fluidez del expositor y el buen uso de ayudas audiovisuales. d. El examen final contemplará contenidos revisados en todo el periodo aplicados a problemas de producción.

5. Textos y otras referencias

Libros

BIBLIOGRAFÍA BASE

- ANDRADE Nora, GUAJARDO Gerardo.(2012). Contabilidad para no Contadores. Mexico: McGraw Hill. Proporcionada por el Profesor.
- ARREDONDO GONZALEZ, María.(2008). Contabilidad y Análisis de Costos. Mexico: Grupo Editorial Patria. Proporcionada por el Profesor.
- ORTIZ GOMEZ Alberto.(2005). Gerencia Financiera y Diagnostico Estratégico. Colombia: McGraw Hill.

Web

BIBLIOGRAFÍA

Software

BIBLIOGRAFÍA

Docente

Director Junta

Fecha Aprobación: **14/03/2013**

APROBADO