

I. Identificadores del Programa:

Carrera: Ingeniería Industrial y de Sistemas	Depto: Industrial y Manufactura	
Materia: CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA	Clave: IIM241396	No. Créditos: 8
Tipo: <input checked="" type="checkbox"/> Curso <input type="checkbox"/> Taller <input type="checkbox"/> Seminario <input type="checkbox"/> Laboratorio	Horas: <u>4</u> H <u>4</u> H <u>0</u> H	
Nivel: Intermedio	Totales Teoría Práctica	
Carácter: <input checked="" type="checkbox"/> Obligatorio <input type="checkbox"/> Optativa <input type="checkbox"/> Electiva		

II. Ubicación:

Clave	Antecedentes	Clave	Consecuente
IIM241296	Contabilidad y costos		Ninguno
	Requisitos		

III. Antecedentes:

Conocimientos: básicos de los principios contables generalmente aceptados
Habilidades y destrezas: analítico, toma de decisiones.
Actitudes y valores: emprendedor, honestidad.

IV Propósito:

Proporcionar al estudiante las herramientas necesarias para conocer, evaluar y planear la situación financiera de una entidad, así como para la toma de decisiones.

V. Objetivos: Compromisos formativos e informativos

Conocimientos: técnico para planear operaciones financieras de una industria, control administrativo y toma de decisiones.
Habilidades y destrezas: capacidad analítica financiera.
Actitudes y valores: previsor, emprendedor, honestidad.
Problemas que puede solucionar: proyectar la actividad financiera de una empresa industrial.

VI. Condiciones de operación

Espacio: <input checked="" type="checkbox"/> Típica <input type="checkbox"/> Maquinaria <input type="checkbox"/> Prácticas		
Aula: <input type="checkbox"/> Seminario <input checked="" type="checkbox"/> Conferencia <input type="checkbox"/> Multimedia	Taller: <input type="checkbox"/> Herramientas <input type="checkbox"/> Creación	Laboratorios <input type="checkbox"/> Experimental <input type="checkbox"/> Simulación <input checked="" type="checkbox"/> Cómputo
Otro:		
Población No. Deseable: 30 Máximo: 40		
Mobiliario: <input checked="" type="checkbox"/> Mesabanco <input type="checkbox"/> Restiradores <input type="checkbox"/> Mesas Otro:		
Material educativo de uso frecuente: <input checked="" type="checkbox"/> Rotafolio <input type="checkbox"/> Proyector de acetatos <input checked="" type="checkbox"/> Video		
Otro:		

VII. Contenidos y tiempos estimados

Contenido / actividad / evaluación	Sesión
UNIDAD 1. Conceptos básicos	9
1.1 Diferencia entre Contabilidad Administrativa y Contabilidad Financiera.	
1.2 Objetivos de la Contabilidad Administrativa.	
1.3 Entorno de la Contabilidad Administrativa.	
UNIDAD II. Modelo o relación COSTO-VOLUMEN-UTILIDAD.	10
2.1 Introducción.	
2.2 Punto de equilibrio.	
2.3 La plantación de utilidades y la relación costo-volumen-utilidad.	
2.4 Análisis de las variaciones en los márgenes de contribución.	
UNIDAD III. Costeo directo – Costeo absorberte	15
3.1 Introducción.	
3.2 Fundamentos del costeo directo y del costeo absorbente.	
3.3 Mecanismo del costeo directo.	
3.4 Ventajas y desventajas del costeo directo.	
UNIDAD IV. Presupuesto maestro: El plan global	15
4.1 ¿Que es un presupuesto?	
4.2 Ventajas que brindan los presupuestos.	
4.3 Limitaciones de los presupuestos.	
4.4 Elaboración de un presupuesto maestro	
Presupuesto de operación	
Presupuesto financiero	
4.5 Modelos de Planificación financiera	
UNIDAD V. Control administrativo y toma de decisiones	15
5.1 Sistema de control administrativo y metas organizacionales	
5.2 Importancia del control administrativo	
5.3 Objetivos del control administrativo	
5.4 La relevancia de la información para la toma de decisiones ante la globalización.	
5.5 Naturaleza de la información.	
5.6 Tipo de datos en las decisiones	

VIII. Metodología y estrategias didácticas

1. Metodología Institucional:

- a) Elaboración de ensayos, monografías e investigaciones (según el nivel) consultando fuentes bibliográficas, hemerográficas, y "on line".
 b) Elaboración de reportes de lectura de artículos actuales y relevantes a la materia en lengua inglesa.

2. Metodología y estrategias recomendadas para el curso:

- A. Exposiciones Docente ___ Alumno ___ Equipo
 B. Investigación Documental ___ Campo Aplicable
 C. Discusión ___ Textos Problemas Proyectos Casos
 D. Proyecto Diseño ___ Evaluación
 E. Talleres ___ Diseño ___ Evaluación
 F. Laboratorio ___ Práctica demostrativa ___ Experimentación
 G. Prácticas En Aula* (simulación) ___ "In situ" *En laboratorio de cómputo
 H. Otro: Especifique:

IX. Criterios de evaluación y acreditación

A) Institucionales para la acreditación:

- Acreditación mínima de 80% de las clases programadas.
- Entrega oportuna de trabajos.
- Pago de derechos.
- Calificación ordinaria mínima de 7.0.
- Permite el examen de título: ___ Sí ___ No

B) Evaluación del curso:

- | | |
|------------------------------------|-----|
| ➤ Ensayos y Reportes de Lecturas: | % |
| ➤ Otros trabajos de investigación: | 10% |
| ➤ Exámenes parciales: | 60% |
| ➤ Reportes de lectura: | % |
| ➤ Prácticas: | 20% |
| ➤ Participación: | 10% |
| ➤ Otros: | |
| o Proyecto: | % |
| o Examen departamental: | % |
| o Tareas: | % |

X. Bibliografía

A) Bibliografía Obligatoria

1. Contabilidad Administrativa, David Noel Ramírez Padilla, McGraw-Hill, 2005.

B) Bibliografía en lengua inglesa

C) Bibliografía complementaria y de apoyo

2. Introducción a la Contabilidad, Horngren-Sudem, Prentice Hall. 2001.
3. Contabilidad Administrativa. James Jiambalvo. LIMUSA Wiley, 2003.
4. Contabilidad Administrativa. Francisco Javier Calleja Bernal. Prentice – Hall, 2003.
5. Contabilidad Administrativa. Charles T. Horngren, Gary L. Sundem, William O. Stratton. Pearson Education, 2006.

XI. Observaciones y características relevantes del curso

Se realiza un proyecto final de simulación en el cual aplican todos los conocimientos adquiridos sobre una base de supuestos verídicos.

XII. Perfil deseable del docente

Administrador de empresas o Contador con conocimientos y experiencia en áreas industriales-Productivas.

XIII. Institucionalización

Coordinador de la carrera: Ing. Andrés Hernández

Coordinador de academia: M.C. Roberto Romero López

Jefe del Departamento: Dr. Salvador Noriega Morales

Fecha de revisión: Febrero 2010