

## CARTA DESCRIPTIVA

<b>I. Identificadores de la asignatura</b>	
Clave: CIA3005	Créditos: 8
Materia: Contabilidad de Costos I	
Departamento: Ciencias Administrativas	
Instituto: ICSA y DMCU	Modalidad: Presencial
Carrera: Contaduría	
Nivel: Intermedio	Carácter: Obligatoria
Horas: 64 Teoría 24 / Práctica 40	Tipo: Curso
<b>II. Ubicación</b>	
Antecedente(s): Contabilidad Financiera II	Clave(s): CIA 3002
Consecuente(s): Contabilidad de Costos II	Clave(s): CIA 3202
<b>III. Antecedentes</b>	
Conocimientos: Tener las bases fundamentales de contabilidad general y los estados financieros básicos de las empresas comerciales.	
Habilidades: De aplicación de conocimientos y cálculos numéricos.	
Actitudes y valores: Participativo y colaborar en equipo y actuar con responsabilidad, honestidad y con ética profesional.	
<b>IV. Propósitos generales</b>	
El alumno al final del curso será capaz de identificar, cuantificar, registrar y analizar los elementos de los sistemas de costos en el área industrial de manufactura para la toma de decisiones. Logrará hacer un trabajo colaborativo y ético.	
<b>V. Compromisos formativos</b>	
Conocimientos: Analizar, registrar y conocer los diferentes sistemas de costos, así como el control y manejo de los elementos que los integran para la obtención del estado de costo de producción y ventas.	
Habilidades: Desarrollar el manejo y registro contable de los elementos del costo aplicados de acuerdo con los sistemas de cada tipo de industria para elaborar la información financiera que se requiera. Fomentando la expresión oral y escrita, creatividad.	
Actitudes y valores: Participativo y colaborativo para realizar trabajo en equipo con respeto, honestidad y responsabilidad.	
Problemas a solucionar: Obtener los conocimientos necesarios para seleccionar el sistema de costo adecuado a la industria de la manufactura.	

## VI. Condiciones de operación

Espacio: Salón de clases

Laboratorio: No aplica

Mobiliario: Mesas, sillas y pizarrón

Población: 30-35 alumnos

Material de uso frecuente: Calculadora, cañón, computadora portátil, marcadores y borrador.

Condiciones especiales: No aplica

## VII. Contenidos

Temas	Contenidos	Actividades
<b>UNIDAD I</b>  <b>Conceptos Fundamentales de Contabilidad de Costos, Catalogo de Cuentas, Estado del Costo de Producción y Ventas y Estado de Resultados.</b>  6 Sesiones (12 hrs)	1.1 Diferencia entre contabilidad general y de costos, usuarios de los costos.  1.2 Concepto, objetivos y clasificación de contabilidad de costos.  1.3 Concepto de sistemas de costos.  1.4 Clasificación según las características de la industria.  1.5 Clasificación según el momento en que se determinan.  1.6 Definición del estado de costo de producción y ventas.  1.7 Catálogo de cuentas empleadas en la contabilidad de costos.  1.8 Integración del estado de costo de producción.  1.9 Integración del estado de costo de ventas y su relación con otros estados financieros.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Elaboración de cuadros conceptuales de la clasificación de costos según su momento.</li><li>• Resolución de ejercicios y ejemplos prácticos y elaboración de mapas conceptuales de costos y clasificación e integración de los estados financieros.</li><li>• Trabajo en equipo.</li><li>• Exposición del alumno.</li></ul>
<b>UNIDAD II</b>	2.1 Importancia, control y registro de materias primas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Resolución de casos prácticos del control y</li></ul>

<p><b>Registro contable y analítico de la Materia Prima, Mano de Obra y Carga Fabril.</b></p> <p>9 Sesiones (18 hrs)</p>	<p>2.2 Valorización de los inventarios por promedios.</p> <p>2.3 Valorización de los inventarios por PEPS.</p> <p>2.4 Identificar y correlacionar con NIF aplicable a inventarios (C-4).</p> <p>2.5 Importancia, control y registro de mano de obra.</p> <p>2.6 Distribución de los costos de la nómina.</p> <p>2.7 Importancia, control y registro de los gastos indirectos de fabricación.</p> <p>2.8 Centros de costos.</p> <p>2.9 Prorrrateo primario, secundario y final.</p>	<p>registro de la materia prima, por medio de los sistemas de valuación de inventarios.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolución de casos prácticos de mano de obra y su registro contable y su distribución en la nómina.</li> <li>• Ejercicios sobre las bases de asignación de las bases de prorrrateo o distribución de la carga fabril.</li> <li>• Ejercicios sobre el prorrrateo de los costos indirectos de fabricación: Prorrrateo primario, secundario y final.</li> <li>• Trabajo en equipo.</li> <li>• Exposición del alumno.</li> </ul>
<p><b>UNIDAD III</b></p> <p><b>Costeo por Órdenes de Trabajo.</b></p> <p>5 Sesiones (10 hrs)</p>	<p>3.1 Sistemas de costos históricos por órdenes de trabajo.</p> <p>3.2 Tipos de la industria que lo utilizan y principales diferencias entre el costeo por órdenes de trabajo y costeo por procesos: Teoría.</p> <p>3.3 Mecánica contable.</p> <p>3.4 Presentación de estados e informes: Práctica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de casos prácticos de sistemas de costos por órdenes de trabajo, su registro contable y presentación en los estados financieros e informes.</li> <li>• Trabajo en equipo.</li> <li>• Exposición del alumno.</li> </ul>
<p><b>UNIDAD IV</b></p> <p><b>Sistemas de costos históricos por procesos de producción.</b></p> <p>8 Sesiones (16 hrs)</p>	<p>4.1 Sistemas de costos históricos por procesos de producción: Teoría.</p> <p>4.2 Tipos de la industria que lo utilizan: Cálculo de unidades equivalentes.</p> <p>4.3 Mecánica contable.</p> <p>4.4 Presentación de estados e informes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de casos prácticos de sistemas de costos por órdenes de proceso, su registro contable y presentación de estados financieros e informes.</li> <li>• Trabajo en equipo.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Exposición del alumno.</li> </ul>
<b>UNIDAD V</b>  <b>Costos Conjuntos y Subproductos.</b>  4 Sesiones (8 hrs)	5.1 Costos de productos conjuntos: conceptos y características: Teoría.  5.1 Métodos para asignar los costos conjuntos a co-productos: Ejercicios.  5.2 Métodos para contabilizar los subproductos: Problemas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presentación de casos prácticos de sistemas de costos conjuntos y subproductos enfatizando los métodos de asignación, su registro contable y presentación en los estados financieros.</li> <li>Trabajo en equipo.</li> <li>Exposición del alumno.</li> </ul>

### VIII. Metodología y estrategias didácticas

Metodología Institucional:

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

Estrategias del Modelo UACJ Visión 2020 recomendadas para el curso:

- a) Aproximación empírica a la realidad
- b) Búsqueda, organización y recuperación de información
- c) Comunicación horizontal
- d) Descubrimiento
- e) Ejecución-ejercitación
- f) Elección, decisión
- g) Evaluación
- h) Experimentación
- i) Extrapolación y transferencia
- j) Internalización
- k) Investigación
- l) Meta cognitivas
- m) Planeación, previsión y anticipación
- n) Problematización
- o) Proceso de pensamiento lógico y crítico
- p) Procesos de pensamiento creativo divergente y lateral
- q) Procesamiento, apropiación-construcción

- r) Significación generalización
- s) Trabajo colaborativo

### **IX. Criterios de evaluación y acreditación**

a) Evaluación del curso:

Exámenes Parciales	50%
Tareas y trabajos de investigación	10%
Participaciones.....	10%
Trabajo en equipo:	
Prácticas	20%
Exposiciones de trabajos.....	10%
Con calidad y creatividad	
Total	100%

- b) Institucionales de acreditación.
- El alumno deberá acreditar para aprobar el curso:  
 Un mínimo de 80% de las clases programadas.  
 Pago de derechos.  
 Calificación ordinaria mínima de 7.0  
 Entrega oportuna de trabajos.  
 Permite examen a título de suficiencia: Si.  
 Permite examen único: Si.  
 Permite examen extraordinario: No.

### **X. Bibliografía**

- Contabilidad de Costos / Juan García Colín. México: McGraw-Hill, 2014.
- Costos I: Introducción al estudio de la contabilidad y control de los costos industriales / Cristóbal del Río González. México: ECAFSA, 2008.

#### **Complementaria:**

- Fundamentals of Cost Accounting. Maher, Anderson & Lanen. Third Edition, McGraw-Hill / Irwin, 2011.
- Cost accounting: A managerial emphasis. Charles T. Horngren. USA: Upper Saddle River, New Jersey Pearson Education, Prentice Hall, 2009.

### **XI. Perfil deseable del docente**

Contador Público con Maestría en Administración con vocación docente y actualización en el mercado.

## **XII. Institucionalización**

Responsable del Departamento: Mtra. Laura Estela Anguiano Herrera.

Coordinador/a del Programa: Dra. Blanca Lidia Márquez Miramontes.

Elaboró: Mtro. Jorge Terrazas Morales y Mtro. Guillermo Carrillo Jiménez.

Fecha de elaboración y rediseño: 21 de octubre 2016.

Rediseñó:

Dra. Esther Guadalupe Carmona Vega

Mtra. Jocelyn Daniela Alicia Alonso Ochoa

Mtra. Thelma Leticia Artalejo Ochoa

Mtra. María Isabel Cruz Celis

Mtro. Mario Alberto González Comadurán

Mtro. Luis Roberto Herrera Morales

Mtro. Humberto Plata Anguiano