



**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**  
**CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR**

**PROGRAMA ACADÉMICO DE LICENCIATURA EN CONTADURÍA PÚBLICA**

## Herramientas de costos para la toma de decisiones

### Datos Generales

1. Nombre de la Asignatura		2. Nivel de formación	3. Clave de la Asignatura
Herramientas de costos para la toma de decisiones		Licenciatura	I5344
4. Prerrequisitos		5. Área de Formación	6. Departamento
Análisis integral de los elementos del costo		Especializante Obligatoria	Departamento de Contabilidad
7. Academia		8. Modalidad	9. Tipo de Asignatura
Costos		Presencial	Curso-Taller
10. Carga Horaria			
Teoría	Práctica	Total	Créditos
40	40	80	8
12. Trayectoria de la asignatura			
<p>El presente programa de estudios tomó en cuenta las normas emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera. En el tema de los costos para enero de 2011 la Norma de Información Financiera C-4, A-5, B-3, B-6. Considerando el análisis integral de los elementos del costo, el requerimiento del mercado laboral se construyó esta asignatura para fortalecer las herramientas para la toma de decisiones considerando las características de las empresas de</p>			

transformación.

## Contenido del Programa

### 13. Presentación

Este programa forma parte del nuevo plan de estudios de la carrera de Licenciado en Contaduría Pública vigente en el calendario 2013 A y tendrá aplicación para el calendario 2016 A. Es un curso-taller para el desarrollo de capacidades y habilidades para el conocimiento y análisis de la información de herramientas de costos para la toma de decisiones. Los costos deben aplicarse como una herramienta en las organizaciones del mundo actual en búsqueda de ventajas competitivas aplicando las técnicas de uso y aceptación internacional y así lograr la prestación de servicios profesionales. El docente asume el rol de guía, facilitador y mediador para la presentación, estudio y aplicación de las herramientas de costos para la toma de decisiones y así asegurar la participación de los alumnos. Finalmente el curso-taller está dividido en cinco unidades que reflejan el aspecto relacionado con las herramientas de costos para la toma de decisiones dirigida a los alumnos de la licenciatura de Contaduría Pública, donde se estudia el análisis de costos para la toma de decisiones, el punto de equilibrio y su aplicación al control de utilidades en base a los costos, analizando el control presupuestal, método de valuación para la determinación de estándares de los elementos del costo, y su aplicación a empresas de transformación.

### 14.- Objetivos del programa

#### Objetivo General

El objetivo de este programa es dar a conocer la parte fundamental de las empresas de transformación o de servicio, a fin de analizar la clasificación de gastos y determinar los costos para la toma de decisiones, análisis del punto de equilibrio y su aplicación al control de utilidades, conocimiento del concepto de control presupuestal para el análisis de presupuestos rígidos y flexibles y sus desviaciones para la determinación de estados financieros, aplicación de métodos de valuación para la determinación de costos estándar, interpretación y toma de decisiones, Se requiere el conocimiento de los elementos, características y comportamiento de los sistemas de costos de producción conjunta y sub-productos con aplicación de costos por procesos. Al finalizar el curso, el alumno podrá expresar juicios críticos de los costos para toma de decisiones, en cuanto a su aplicación, ventajas, desventajas y desarrollo contable, así como interpretar la utilidad del punto de equilibrio y el control

presupuestal para entender los costos estándar tanto en sus características como desarrollo y método del registro contable.

## 15.-Contenido

### Contenido temático

Unidad I Análisis de costos para la toma de decisiones.

Unidad II Punto de equilibrio.

Unidad III Control presupuestal

Unidad IV Método de valuación de costos estándar.

Unidad V Estudio de caso integral.

### Contenido desarrollado

#### **Unidad I Análisis de costos para la toma de decisiones (20 hrs.)**

##### **Objetivo particular:**

El alumno deberá aplicar la técnica para clasificar los gastos en fijos y variables, para observar las diferencias que se generan al comparar dichos gastos, explicará la repercusión de los gastos variables en los costos, deberá conocer cómo afectan los gastos variables en la producción y que toma de decisiones se realizaran, así como la elaboración de estados financieros con gastos variables para compararlos con los estados financieros tradicionales.

1. Clasificación de Gastos Fijos y Gastos Variable.
2. Determinación de costos con gastos variables.
3. Análisis del costo variable y su comparación con costos para estados financieros.
4. Toma de decisiones.
5. Registros contables.

#### **Unidad II Punto de equilibrio (10hrs.)**

##### **Objetivo particular:**

El alumno empleará la técnica de aplicación del punto de equilibrio, en el análisis de la relación de costo-volumen-utilidad, mediante fórmulas matemáticas así como la gráfica del punto de equilibrio, su beneficio, su aplicación y como contribuye a la planeación y control de utilidades, desarrollará casos prácticos de punto de equilibrio y formulará grafica, interpretando los resultados y su relación con costos.

- 2.1 El punto de equilibrio y su aplicación al control de utilidades en base a los costos.
- 2.2 Elaboración de la gráfica y determinación del punto de equilibrio.
- 2.3 Análisis, interpretación y toma de decisiones.

### **Unidad III Control presupuestal. (20 hrs.)**

#### **Objetivo particular:**

El alumno Identificará y empleará el control presupuestal como base del establecimiento de la contabilidad de costos y para la planeación de utilidades, evaluará los tipos de presupuestos, ejemplificará los presupuestos rígidos y flexibles así como sus diferencias y donde es conveniente su aplicación.

- 3.1 Definición de Control presupuestal.
- 3.2 Presupuestos Rígidos y Flexibles.
- 3.3 Comparación del real contra presupuesto.
- 3.4 Análisis de las desviaciones.
- 3.5 Registros contables.
- 3.6 Estados financieros.

### **Unidad IV Método de valuación de costos estándar (20 hrs)**

#### **Objetivo particular:**

El alumno aplicará los sistemas de contabilidad de costos estándar conforme a sus distintos planes y métodos de registro, expresará el nacimiento y su evolución, conocerá la definición, los diferentes tipos , ventajas y desventajas del método de valuación de costo estándar; aplicará la determinación de estándares en materia prima, mano de obra, gastos indirectos, analizará cuando puede ser aplicable calcular la hoja de costos estándar unitarios, y realizar los registros contables así como el desarrollo de casos prácticos

- 4.1 Antecedentes.
- 4.2 Definición de Costos Estándar.
- 4.3 Objetivos y características de los costos estándar.
- 4.4 Determinación de Estándares de los elementos del costo.
- 4.5 Casos que es aconsejable su utilización.
- 4.6 Hoja de costo Estándar Unitario.
- 4.7 Desviaciones de los elementos del Costo Estándar.
- 4.8 Registros Contables.
- 4.9 Casos prácticos.

## **Unidad V Estudio de caso integral (10 hrs)**

### **Objetivo particular:**

El alumno con la aplicación de las TIC's realizará un caso integral en la determinación de costos.

### 16. Actividades Prácticas

a) Maratones de conocimientos en contabilidad y en costos, b) ciclos de conferencias, c) cursos de actualización, d) Visitas guiadas a empresas u organizaciones.

### 17.- Metodología

Trabajos de investigación, lecturas previas, ejercicios prácticos, estudio de casos en computo, resolución de ejercicios, discusión de temas, exposición de alumnos, exposición del maestro, diapositivas, audiovisuales, libros de texto.

### 18.- Evaluación

La evaluación de esta unidad de aprendizaje será de acuerdo a lo aprobado por la academia correspondiente y avalada por el Colegio Departamental. Debe quedar plasmado en el programa que se entregue al alumno al inicio de cada ciclo escolar.

### 19.- Bibliografía

Libros / Revistas Libro: Normas de Información Financiera  
CINIF/IMCP (2014) Quad/Graphics Querétaro, No. Ed Novena

ISBN: 9786078331864

Libro: Contabilidad de Costos  
García Colín, Juan (2014) McGraw-Hill/Interamerican No. Ed 4a ed.

ISBN: 9786071509390

Libro: Costos  
Calleja Bernal, Francisco Javi (2013) Pearson No. Ed 2a ed.

ISBN: 9786073218122

Libro: Gerenciamiento estratégico de costos : herramientas prácticas para los procesos de reducción de costos  
Carratalá, Juan Martín. (2013) Alfaomega Grupo Editor No. Ed 1a ed.

ISBN: 9786077075530

Libro: Contabilidad de costos : primer curso  
Reyes Pérez, Ernesto (2013) Limusa No. Ed 4a ed.

ISBN: 9789681836511

Libro: Costos I  
Cárdenas y Nápoles, Raúl An (2012) IMCP No. Ed 1a ed.

ISBN: 9786077621140

Libro: Auditoría de costos  
Rincón Soto, Carlos Augusto (2012) Ecoe Ediciones No. Ed 1a ed.

ISBN: 9789586487979

Libro: Manual de costos, presupuestos y, adquisiciones y abastecimientos  
Río González, Cristobal del (2012) CengageLearning Editores No. Ed 1a ed.

ISBN: 9786074812510

Libro: Contabilidad de costos en industrias de transformación : manual teórico-práctico : libro del alumno  
Rojas Cataño, Ma. de Lourdes (2012) IMCP No. Ed 1a ed.

ISBN: 6786077620860

Libro: Productividad y reducción de costos : para la pequeña y mediana industria  
García Cantú, Alfonso (2011) Trillas No. Ed 2a ed.

ISBN: 9786071707338

Libro: Costos I históricos : introducción al estudio de la contabilidad y control de los costos industriales  
Río González, Cristobal del (2011) Cengage Learning No. Ed 22 ed.

ISBN: 9786074814767

Libro: Costos ABC y presupuestos : herramientas para la productividad  
Toro López, Francisco J (2010) Ecoe Ediciones No. Ed 1a ed.

ISBN: 9789586486675

Libro: Contabilidad de costos : análisis para la toma de decisiones  
Torres Salinas, Aldo S (2010) McGraw-Hill/Interamerican No. Ed 3era

ISBN: 9786071502971

#### Otros materiales

#### 20.- Perfil del profesor

Maestría en el área de la contaduría o similares, experiencia profesional 3 años en el puesto de: contador de costos, contralor, entre otros. Otros requerimientos: Tener conocimientos en pedagogía y paquetes de contabilidad

#### 21. Nombre del Profesor

Dra. María Magdalena Pelayo Cortés