

Datos de identificación				
Nombre del EE: Fundamentos de costos		Área Formativa: Básica		
Departamento que da el servicio: Departamento de Contabilidad				
Clave:	Modalidad: Presencial	Idiomas: Español		
Horas totales al semestre: 80	Valor en créditos: 5	Semestre en que se cursa: II		
Carácter: Obligatoria	Antecedente: Fundamentos de Contabilidad	EE subsecuente: N/A		
Opciones de promoción: Calificación	Mecanismos alternativos de promoción:			
Presentación				
<p>Este espacio forma parte del área de formación básica. La asignatura está diseñada para que el alumno, obtenga y aplique los conocimientos y habilidades para el diseño y análisis de información basada en los costos de producción y ventas, que permiten competir eficientemente en mercados globales, detectando oportunidades de mejora e inversión en un mundo global que incidan en la rentabilidad del negocio.</p> <p>Se organiza el temario partiendo de una introducción a la contabilidad de costos, efectuando un comparativo entre la contabilidad financiera y administrativa para ubicarla, luego lo que corresponde al control y contabilización de cada uno de los insumos que participan en los elementos que componen el costo de producción para incorporarlos al proceso productivo</p>				
Desempeños				
Competencias genéricas que se ejercitan		Unidades de competencia profesionales		
Analiza, interpreta y utiliza información financiera y de costos para la toma de decisiones, demostrando pensamiento crítico, responsabilidad social y capacidad de solución de problemas en contextos organizacionales.		6.3. Analizar la información financiera para la toma de decisiones, con pensamiento crítico relacionando la teoría y la práctica. Actuar con responsabilidad profesional en busca de la rentabilidad y sostenibilidad de la empresa.		
Orientación didáctica				
Actividades del estudiante		Actividades del profesor		
Horas/semestre	Actividades	Horas/semestre	Actividades	
80	Reporte de lecturas Resolución de casos prácticos Exámenes <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprensión y análisis de lecturas guiadas.</li> <li>• Análisis de procesos productivos sencillos y reales sobre industria, transformación y servicios.</li> </ul>	80	Asignación de lecturas. Supervisión de casos prácticos Evaluación <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planeación y organización de diseño de secuencias didácticas para clases.</li> <li>• Integración gradual de temas y ejercicios de simples a complejos.</li> <li>• Desarrollo de clases con exposiciones</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicación práctica para resolución de ejercicios de costos.</li> <li>• Simulación de decisiones empresariales como fijación de precios, control de costos, evaluación de desperdicios.</li> <li>• Investigación corta de empresas reales, sin datos confidenciales, enfocados en procesos, tipos de costos y problemas comunes de control.</li> </ul>		<p>breves y claras de conceptos clave sobre costos y procesos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de ejemplos reales y actuales de empresas en el sector industrial de transformación y de servicios.</li> <li>• Acompañamiento y retroalimentación inmediata sobre ejercicio y trabajos de costos y producción.</li> </ul>		
<b>Evaluación del aprendizaje</b>					
Criterios de cumplimiento	Evidencias de desempeño		Evidencias de conocimiento		
Identifica y clasifica los costos correctamente. Aplica los métodos de costeo vistos en clase. Calcula costos de manera correcta. Analiza procesos productivos. Resuelve problemas prácticos. Presenta información clara y ordenada. Trabaja de forma individual y en equipo. Cumple con entregas y tiempos establecidos.	Ejercicios resueltos en clase.  Casos prácticos.  Hojas de costos elaboradas.  Registros de costos.  Trabajos de investigación breve.		Exámenes.  Presentación de proyectos.		
<i>Técnicas e instrumentos de evaluación</i>		Rúbrica de evaluación para proyectos, análisis de costo-beneficio y toma de decisiones.			
<b>Recursos para la formación</b>					
Contenidos básicos	Materiales				
<b>Unidad 1.- Introducción a la contabilidad de costos</b> 1. Proceso contable	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conexión a Internet</li> <li>• Equipo de computo</li> <li>• Estructura Curricular de la materia</li> <li>• Pintarrón</li> </ul>				

<p>2. Principales funciones de los costos en la gerencia.</p> <p>3. Elementos del costo. Materia prima, Mano de Obra y Gastos indirectos.</p> <p>4. Diferencias en costos de un comerciante a un industrial y de transformación.</p> <p>5. Tipos de costos y el costo de producción.</p> <p><b>Unidad 2.- Control y contabilización de la materia prima directa</b></p> <p>6. Conceptos básicos.</p> <p>7. Objetivos y control de los materiales.</p> <p>8. Flujo de los materiales en el proceso de producción.</p> <p>9. Métodos devaluación de las materias primas. Método PEPS. PP y Costo identificado.</p> <p><b>Unidad 3.- Control y contabilización de la mano de obra directa</b></p> <p>10. Conceptos básicos y aspecto jurídico.</p> <p>11. Limitaciones especiales de la ley.</p> <p>12. Contrato de trabajo.</p> <p>13. Percepciones y deducciones generales del sueldo.</p> <p>14. Control de la mano de obra y su aplicación en la producción en proceso.</p> <p>15. Casos de prácticos de mano de obra e integración en la producción en proceso.</p> <p><b>Unidad 4.- Control y contabilización de los costos indirectos de fabricación</b></p> <p>16. Conceptos básicos y aplicación.</p> <p>17. Objetivos de los gastos indirectos y su relevancia en la producción.</p> <p>18. Clasificación de los gastos indirectos.</p> <p>19. Estudio del prorratoe y sus criterios.</p> <p>20. Ejercicios prácticos de prorratoe.</p> <p>21. Gastos indirectos estimados.</p>	
--	--

#### Bibliografía

- Calleja Bernal, F. J., Calleja Bernal Mendoza, F., y Rodríguez Gutiérrez, M. A. (2021). Costos. Ciudad de México. <https://elibro.net/ereader/elibrodemo/190695>
- Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera (CINIF). (2016). Ley Federal del Trabajo Vigente. CINIF.
- Cristóbal Del Ríos González. (2013). Costos I: Históricos. Cengage Learning.
- Hansen, D. R., Mowen, M., & State, M. (2011). Administración de costos (última edición). Cengage Learning.
- Karina, (2012). Costos I. Editorial Red Tercer Milenio.
- Polimeni, R., Fabozzi, F., et al. (2014). Contabilidad de costos: Conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones gerenciales. Editorial McGraw-Hill.

<b>Perfil deseable del profesor que lo conduce o lo coordina</b>	
Grado académico: Maestría	Área de formación: Licenciatura en Contaduría Pública y Maestría afín.
Experiencia docente: 2 años	Experiencia profesional en el campo: 5 años.
Elaboró: Mtro. Víctor Manuel López Barron, Mtra. Carmen Josefina Jiménez Ruiz	Fecha: diciembre 2025