UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE: CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

CARRERA DE: Contabilidad y Auditoría

MODALIDAD PRESENCIAL

SÍLABO

COSTOS II

NIVEL

QUINTO

AMBATO - ECUADOR
2026

I. INFORMACIÓN GENERAL

<table>
<tr><td colspan="3">Nombre de la asignatura
COSTOS II
Carrera
Contabilidad y Auditoría</td></tr>
<tr><td>Código UTA-FCAUD-CA-MP-UP-05-05</td><td colspan="2">PRERREQUISITOS</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Modalidad
PRESENCIAL</td><td>Asignatura</td><td>Código</td></tr>
<tr><td>COSTOS I</td><td>UTA-FCAUD-CA-MP-UP-04-05</td></tr>
<tr><td colspan="3">Unidad organizacional curricular
PROFESIONAL</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Créditos/Horas
3
Nivel
QUINTO</td><td colspan="2">CORREQUISITOS</td></tr>
<tr><td>Asignatura</td><td>Código</td></tr>
<tr><td colspan="3">CARGA HORARIA</td></tr>
<tr><td>Componente de aprendizaje en contacto con el docente por semana
3</td><td>Componente de aprendizaje en contacto con el docente por ciclo académico
48</td><td>Componente de aprendizaje práctico experimental, componente de aprendizaje autónomo
96</td></tr>
<tr><td>Horas de tutoría académica semanales
1</td><td>Horas de tutoría presenciales por ciclo académico
16</td><td>Horas de tutorías virtuales por ciclo académico
0</td></tr>
</table>

TOTAL DE HORAS DE APRENDIZAJE EN EL CICLO DE ESTUDIOS

Número de horas del componente de aprendizaje en contacto con el docente semanal	3
Número de horas del componente de aprendizaje en contacto con el docente semestral	48
Número de horas del componente de aprendizaje práctico experimental y componente de aprendizaje autónomo	96
TOTAL DE HORAS AL SEMESTRE (Número de horas del componente de aprendizaje en contacto con el docente semestral + Número de horas del componente de aprendizaje práctico experimental y componente de aprendizaje autónomo.)	144

III DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

Propósito Costos II tiene como propósito diseñar procesos administrativos y contables de costos, obteniendo información oportuna y confiable en la toma de decisiones a través de un análisis de información de costos. Esta asignatura permite que el estudiante diseñe sistemas de costos estimados y reales de producción determinando costos totales y unitarios, tomando decisiones adecuadas en empresas industriales.

Descripción de la asignatura En este silabo que hace referencia a la Determinación de Sistemas de Costos, se tratará en cuatro unidaes de análisis; la primera que realiza una distinción expresa de los diferentes métodos de control contable de costos, la segunda que es el tratamiento contable y metodológico de los costos por departamentos; la tercera realiza un análisis y comparación de los costos históricos y los estimados, y la última unidad que tiene que ver con la aplicación de la metodología que tienen los costos estándar. La metodología: son guías instruccionales, motivación, exposiciónes de la temática, aprendizaje basado en problemas (ABP), talleres prácticos, trabajos grupales e instrumentos de evaluación. El sílabo tiene como finalidad registrar los elementos del costo de producción para establecer costos globales y unitarios en base a sistemas adecuados.

Objetivo general de la asignatura Valorar los elementos del costo de producción para la determinación de costos globales y unitarios en base a sistemas adecuados.

Objetivos específicos de la asignatura

1.-Identificar los fundamentos teóricos que sustentan el sistema de costos por procesos para la realización de una contabilidad en empresas de producción.

2.-Emplear el registro, control y valoración de los costos por departamentos para la aplicación en entidades industriales.

3.-Practicar el registro, control y valoración de los costos predeterminados para la aplicación en entidades industriales.

4.-Aplicar el registro, control y valoración de los costos estándar para la obtención del costo de producción en entidades industriales

NOTA: Las horas de tutoría académica no se suman, por lo tanto no se incluyen dentro de las horas totales del semestre

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.1	Identificar los fundamentos teóricos que sustentan el sistema de costos por procesos para la realización de una contabilidad en empresas de producción.			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
1.1.- Sistema de Costos por proceso	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
1.2.- Producción Equivalente	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
SUBTOTAL HORAS	12	8	16	**TOTAL HORAS:** 36

Resultados de aprendizaje: Identifica los elementos del costo y sus procesos utilizando listas de consumo o actividades en las empresas de producción.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas
Estrategias educativas : Elaboración de mapas conceptuales, Resolución de problemas, Talleres, Trabajos y exposiciones
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Plataforma del aula virtual
Habilidades Blandas : Liderazgo, Trabajo en equipo, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.2	Emplear el registro, control y valoración de los costos por departamentos para la aplicación en entidades industriales.			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
2.1.- Departamentos	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
2.2.- Presupuesto de los CIF	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
SUBTOTAL HORAS	12	8	16	**TOTAL HORAS:** 36

Resultados de aprendizaje: Opera el registro, control y valoración de los costos por departamentos en entidades industriales.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas
Estrategias educativas : Elaboración de mapas conceptuales, Resolución de problemas, Talleres, Trabajos y exposiciones
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Plataforma del aula virtual
Habilidades Blandas : Liderazgo, Trabajo en equipo, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.3	Practicar el registro, control y valoración de los costos predeterminados para la aplicación en entidades industriales.			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
3.1.- Costos Predeterminados -Estimados	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
3.2.- Ciclo Contable	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
SUBTOTAL HORAS	12	8	16	**TOTAL HORAS:** 36

Resultados de aprendizaje: Practica el registro, control y valoración de los costos predeterminados en entidades industriales.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas
Estrategias educativas : Elaboración de mapas conceptuales, Resolución de problemas, Talleres, Trabajos y exposiciones
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Plataforma del aula virtual
Habilidades Blandas : Liderazgo, Trabajo en equipo, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.4	Aplicar el registro, control y valoración de los costos estándar para la obtención del costo de producción en entidades industriales			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
4.1.- Costos Predeterminados -Estándar	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
4.2.- Estándar de los elementos del costo	6	4	8	Pruebas de Diagnostico Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos y ejercicios en clases Evaluaciones Parciales Pruebas escritas de la unidad Trabajos en excel Mapas Conceptuales
SUBTOTAL HORAS	12	8	16	**TOTAL HORAS:** 36

Resultados de aprendizaje: Aplica el registro, control y valoración de los costos estándar en entidades industriales.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas
Estrategias educativas : Elaboración de mapas conceptuales, Resolución de problemas, Talleres, Trabajos y exposiciones
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Plataforma del aula virtual
Habilidades Blandas : Liderazgo, Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, Responsabilidad

V ESCENARIOS DE APRENDIZAJE (REAL, VIRTUAL, ÁULICO)

Ã¡ULICO, ya que el escenario de aprendizaje es el aula bajo la modalidad presencial. VIRTUAL, es un ambiente dinÃ¡mico que interactÃºa docente, estudiante y plataforma. Donde los estudiantes deben utilizar lo aprendido y aplicarlo en escenarios realistas.

Aprobado

VI CRITERIOS NORMATIVOS PARA LA EVALUACIÓN

Objetivos específicos	Evaluación diagnóstica (Conocimientos previos)	Evaluación formativa (Grado de logro de destrezas)	Evaluación sumativa (valorar los objetivos generales alcanzados y el logro de destrezas)
1.- Identificar los fundamentos teóricos que sustentan el sistema de costos por procesos para la realización de una contabilidad en empresas de producción.	Talleres de Razonamiento Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Técnicas, pruebas escritas de la unidad Instrumento reactivos.
2.- Emplear el registro, control y valoración de los costos por departamentos para la aplicación en entidades industriales.	Talleres de Razonamiento Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Técnica evaluación Primer parcial instrumento reactivos.
3.- Practicar el registro, control y valoración de los costos predeterminados para la aplicación en entidades industriales.	Talleres de Razonamiento Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Técnicas pruebas escritas de la unidad, instrumento reactivos.
4.- Aplicar el registro, control y valoración de los costos estándar para la obtención del costo de producción en entidades industriales	Talleres de Razonamiento Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Técnica evaluación Segundo parcial, instrumento reactivo.

VII BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Polo García, Benjamín Enrique	2013	Contabilidad de costos en la alta gerencia: teórico-práctico	1	Grupo Editorial Nueva Legislación SAS	Colombia Bogotá	1	496	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Muestra un enfoque de gerencia y de gestión, claridad en el desarrollo de los temas con énfasis en la toma de decisiones, numerosos ejemplos que muestran los conceptos y también cálculos. Libro clásico, contribuye a la unidad 1, 2 y 3.							
URL:	https://0x102py67-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/70840							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Rincón Soto, Carlos Augusto - Molina Mora, Francisco Ricardo - Villarreal Vásquez, Fernando	2014	Costos I: componentes del costo	2	Ediciones de la U	Colombia Bogotá	1	407	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	En este libro se explica de manera completa todos los procesos contables y transacciones que se desarrollan en los procesos de los costos y con costos por departamentos, para los sectores industriales. Libro contemporáneo, contribuye a la unidad 2.							
URL:	https://0x102py67-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/127106							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Zapata, Pedro	2011	Contabilidad de costos	1	Alfaomega	Colombia Bogotá	1	450	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	El libro de Costos valoración de los recursos dirigidos a la producción, sistemas tradicionales como Órdenes o Procesos, Costeo estándar en el marco de las NIC-NIIFs. Libro contemporáneo, contribuye la unidad 1, 2 y 3.							
URL:	https://0x104py8e-y-https-www-alphaeditorialcloud-com.itmsp.museknowledge.com/reader/contabilidad-de-costos-3ra-edicion?location=1							

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Arredondo González, María Magdalena	2015	Contabilidad y análisis de costos	2	Grupo Editorial Patria	México México DF	1	321	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Este libro fue diseñado con el propósito de ofrecer al estudiante un texto actualizado y comprensible sobre la metodología y aplicación de sistemas de costos. Libro contemporáneo, contribuye a la unidad 2, 3 y 4.							
URL:	https://0x102py67-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/40440							