UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE: CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

CARRERA DE: Administración de Empresas

MODALIDAD PRESENCIAL

SÍLABO

CONTABILIDAD DE COSTOS

NIVEL

PRIMERO

AMBATO - ECUADOR
2026

I. INFORMACIÓN GENERAL

<table>
<tr><td colspan="3">Nombre de la asignatura
CONTABILIDAD DE COSTOS
Carrera
Administración de Empresas</td></tr>
<tr><td>Código UTA-FCA-AE-MP-UB-01-02</td><td colspan="2">PRERREQUISITOS</td></tr>
<tr><td>Modalidad
PRESENCIAL</td><td>Asignatura</td><td>Código</td></tr>
<tr><td colspan="3">Unidad organizacional curricular
BÁSICA</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Créditos/Horas
3
Nivel
PRIMERO</td><td colspan="2">CORREQUISITOS</td></tr>
<tr><td>Asignatura</td><td>Código</td></tr>
<tr><td>ESTADISTICA DESCRIPTIVA</td><td>UTA-FCA-AE-MP-UB-01-01</td></tr>
<tr><td>PROCESOS ADMINISTRATIVOS</td><td>UTA-FCA-AE-MP-UB-01-03</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 Con la asignatura de contabilidad de costos, se pretende ofrecer las herramientas necesarias para que el estudiante a partir del conocimiento de los diferentes elementos del costo, pueda hacer uso del costo unitario del producto con la finalidad de medir las utilidades y evaluar el inventario ofreciendo información para el control administrativo de las operaciones y actividades para la corecta toma de decisiones.

Descripción de la asignatura La asignatura de contabilidad de costos se estructura en 5 unidades curriculares básicas relacionadas con los elementos del costos (Materia Prima, Mano de Obra, Costos Indirectos de Fabricación), que se utilizan para la elaboración de diferentes productos, los temas se desarrollan a través de conferencias integradoras y actividades prácticas y de trabajo colaborativos acompañadas del trabajo autónomo del estudiante donde resolverán inquietudes a traves de los chat, foros para que desarrolla los diferentes elementos del costo y aplica en un sistema de costos direccionado a las organizaciones.

Objetivo general de la asignatura Demostrar los diferentes elementos del costo, que intervienen en la elaboración del producto con la finalidad de medir las utilidades y evaluar el inventario ofreciendo información para el control administrativo de las operaciones y actividades para la corecta toma de decisiones.

Objetivos específicos de la asignatura

1.-Citar las generalidades de la contabilidad de costos para una mayor comprención

2.-Identificar los diferentes costos que intervienen en un producto para determinar el método más apropiado para su acumulación o designación del mismo.

3.-Identificar la materia prima para la elaboración de un producto

4.- Determinar el costo de la mano de obra para la elaboración de un producto

5.-Calcular los costos indirectos de fabricación para determinar el valor que corresponde a cada uno.

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	Citar las generalidades de la contabilidad de costos para una mayor comprención			
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.- Generalidades	3	3	3	Mapas Conceptuales
SUBTOTAL HORAS	3	3	3	**TOTAL HORAS:** 9

Resultados de aprendizaje: Conceptualiza la contabilidad de costos para una mayor comprención através de mapas conceptuales.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas, Aprendizaje Basado en Evidencias
Estrategias educativas : Elaboración de mapas conceptuales, Clases en línea en tiempo sincrónico
Recursos didácticos : Internet
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, La empatía, Flexibilidad, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.2	Identificar los diferentes costos que intervienen en un producto para determinar el método más apropiado para su acumulación o designación del mismo.			
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.- Clasificación de Costos	3	3	3	Mapas Conceptuales
SUBTOTAL HORAS	3	3	3	**TOTAL HORAS:** 9

Resultados de aprendizaje: Conoce los diferentes costos que hay en la elaboración de un producto a través de ordenadores gráficos.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas, Métodos de caso
Estrategias educativas : Elaboración de mapas conceptuales, Generación de datos y búsqueda de información
Recursos didácticos : Internet
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, La empatía, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.3	Identificar la materia prima para la elaboración de un producto			
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.- Materia Prima	12	3	21	Trabajos y ejercicios en clases Trabajos en excel
SUBTOTAL HORAS	12	3	21	**TOTAL HORAS:** 36

Resultados de aprendizaje: Selecciona la materia prima para la elaboración de un producto a través de las específicaciones requeridas.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas
Estrategias educativas : Clases en línea en tiempo sincrónico, Talleres
Recursos didácticos : Internet
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, La empatía, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.4	Determinar el costo de la mano de obra para la elaboración de un producto			
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.- Mano de Obra	10	11	9	Trabajos o tareas realizadas fuera de clases Trabajos en excel
SUBTOTAL HORAS	10	11	9	**TOTAL HORAS:** 30

Resultados de aprendizaje: Asigna el valor de la mano de obra en la elaboración de un producto para determinar el costos del mismo a través del rol de pagos.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas, -
Estrategias educativas : Orientación para estudio de casos, Clases en línea en tiempo sincrónico, Talleres
Recursos didácticos : Internet
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, La empatía, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.5	Calcular los costos indirectos de fabricación para determinar el valor que corresponde a cada uno.			
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**
5.1.- Costos indirectos de fabricación	20	12	28	Trabajos en excel
SUBTOTAL HORAS	20	12	28	**TOTAL HORAS:** 60

Resultados de aprendizaje: Prorratea los valores de los costos indirectos de fabricación a cada uno de los productos para determinar el costo del mismo a través de las unidades producidas.
Metodología de enseñanza : Aprendizaje Basado en Problemas
Estrategias educativas : Orientación para estudio de casos, Clases en línea en tiempo sincrónico, Talleres
Recursos didácticos : Internet
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, La empatía, Responsabilidad

V ESCENARIOS DE APRENDIZAJE (REAL, VIRTUAL, ÁULICO)

El escenario de enseÃ±anza aprendizaje se realizarÃ¡: Aula: El aula es el espacio donde se desarrolla el proceso de enseÃ±anza-aprendizaje formal, independientemente del nivel acadÃ©mico o de los conocimientos impartidosen cada uno de ellos. Aula virtual: Es una herramienta que brinda las posibilidades de realizar enseÃ±anza en lÃnea. Es un entorno privado que permite administrar procesos educativos basados en un sistema. Real: a travÃ©s del desarrollo de clases prÃ¡cticas y seminarios en un ambiente mÃ¡s prÃ¡ctico donde se puede constatar la aplicaciÃ³n de los conocimientos adquiridos, a travÃ©s del uso de casos

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.- Citar las generalidades de la contabilidad de costos para una mayor comprención	Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Preguntas de opción múltiple
2.- Identificar los diferentes costos que intervienen en un producto para determinar el método más apropiado para su acumulación o designación del mismo.	Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	preguntas de verdadero y falso
3.- Identificar la materia prima para la elaboración de un producto	Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Preguntas de verdadero y falso
4.- Determinar el costo de la mano de obra para la elaboración de un producto	Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	Preguntas de verdadero y falso
5.- Calcular los costos indirectos de fabricación para determinar el valor que corresponde a cada uno.	Preguntas de sondeo sobre la Unidad	RÚBRICA	preguntas de verdadero y falso

VII BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Cano Morales; Abel María	2017	Contabilidad gerencial y presupuestaria:	2a edición	Ediciones de la U	Bogotá	1	380 páginas	Físico
Código/Ubicación base de datos:	BCAA07006							
Comentario:	Este libro es muy práctico, para que los estudientes realicen ejercicios y apliquen sus conocimientos. Libro contemporáneo							
URL:								

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Vásquez Rojas; Félix	2021	Costos y Presupuestos para financieros junior	1	Grupo Editorial Nueva Legislación SAS	Colombia Bogotá	1	139	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Este libro es recomendado para los estudiantes porque se encuentra los elementos del costos. Libro contemporaneo							
URL:	https://0x102pmgn-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/lc/uta/titulos/160288							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Rojas Cataño, María de Lourdes	2020	Contabilidad de Costos en Industrias de transformación	1	Instituto Mexicano de Contadores Publicos	Mexico Mexico	1	241	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	El libro contiene los elementos del costo: Materia prima, mano de obra, Costos indirectos de Fabricación. Bibliografía contemporánea							
URL:	https://0x102pn9y-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/lc/uta/titulos/130931							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Zapata Sánchez, Pedro	2015	Contabilidad de costos:	2a edición	Alfaomega	Bogotá	6	392 páginas	Físico
Código/Ubicación base de datos:	BCAA06251							

Comentario:	Este libro permite al estudiante conocer sobre los elementos del costos, realizar estados de costos. Bibliografía Clásica
URL:	

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Morales, Paula; Smeke ,Jorge; Huerta Luis	2017	Costos Gerenciales	1	Instituto Mexicano de Contadores Públicos	México México	1	186	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	El libro Costos gerenciales se caracteriza por abarcar las bases fundamentales de esta disciplina, así como los temas de vanguardia para la toma de decisiones. Bibliografía contemporánea							
URL:	https://0x102pmhl-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/lc/uta/titulos/116945?as_all=costos%20gerenciales&as_all_op=unaccent__icontains&prev=as							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Gamboa Suarez, Ramiro - Jiménez Rodríguez, Luis	2023	Contabilidad de costos: herramienta de gestión vista desde la norma internacional. Tomo 1	1	Ecoe Ediciones	Colombia Bogotá	1	207	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Este libro permite a los estudiantes realizar una revisión de los elementos del costo. Bibliografía contemporánea							
URL:	https://0x102pn9y-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/228381							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Checa Calderón, Vicente	2024	Guìa del docente: Contabilidad de Costos	1	Tecnológico Universitario Espíritu Santo	Ecuador Guayaquil	1	41	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	El libro permite al estudiante adquirir conocimientos de todo lo relacionado a empresas industriales. Bibliografía Contemporánea							
URL:	https://0x102pn9y-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/284784							