



UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ

VICERRECTORADO ACADÉMICO

Programa de la Asignatura (Sílabo)

1. Datos Generales y Específicos:			
a) Código de la Asignatura:	F21.001.2.5.2	b) Nombre de la Asignatura:	Contabilidad de Costos
c) Facultad:	Facultad de Ingeniería Industrial	d) Carrera:	Ingeniería Industrial
e) Nivel:	QUINTO	f) Unidad de Organización Curricular:	Formación Específica/Unidad Titulación profesional
g) Créditos:	3	h) Modalidad:	Presencial
i) Prerrequisitos:	F21.001.2.4.6	j) Horas:	96
k) Correquisitos:		l) Docencia:	48 Prácticas: Autónomas: 48
m) Elaborado por:	Ec. Karen Zambrano Roldán.Mg	n) Período Académico:	2017 - 2018 (1)
o) Docente responsable:	Econ. Karen Zambrano Roldán.Mg	p) Horario:	Lunes: 11:00-13:00 Martes: 11:00-13:00

2. Caracterización de la Asignatura
<p>La Materia de Contabilidad de Costos se ha diseñado para que los estudiantes desarrollen habilidades de planificación y control de las operaciones de producción de bienes y servicios, fortaleciendo su criterio para que sean capaces de liderar en el área de producción, en cuanto al establecimiento de estándares, planificación y control de proyectos relacionados con la producción.</p> <p>El contenido programático proporciona información, principalmente en tópicos como: introducción a la contabilidad y análisis de costos, elementos del costo de producción, su acumulación y su reporte, determinación de los costos de producción y distribución, uso de los costos como herramienta de planeación y control, y aplicación de la información proporcionada por la Contabilidad de Costos en la toma de decisiones.</p>

3. Objetivo de la Carrera
<p>Formar profesionales en lo científico-técnico-humanístico, para el diseño, gestión, implementación, organización, evaluación, sistematización y optimización de los procesos y recursos, con el propósito de dar respuestas integrales y positivas, a las necesidades que se originan en el sector de la producción de bienes y/o de servicios, convirtiéndose en agentes promotores del desarrollo social, económico y del bienestar del país.</p>

4. Relación de la Asignatura con los resultados de aprendizaje de la carrera		
Resultados de Aprendizaje de la Carrera	Contribución ALTA – MEDIA - BAJA	Al finalizar el periodo, el estudiante debe/podrá:
a) Diseñar los procesos de producción industrial de bienes y/o servicios, Sistematizando la automatización de los procesos.	MEDIA	Calcular adecuadamente los costos de producción, coadyuvando a la toma de decisiones de los procesos productivos.
b) Elaborar presupuesto técnicos y financieros.	ALTA	Calcular adecuadamente los costos de producción, coadyuvando a la toma de decisiones financieras.
c) Tomar decisiones financieros bajo las técnicas de evaluación financieros.	ALTA	Calcular adecuadamente los costos de producción, coadyuvando a la toma de decisiones financieras.
d) Administrar eficientemente los recursos disponibles de producción.	ALTA	Tener la certeza de los costos de un lote de producción, así como el costo de los recursos que se requieren.
e) Medición de la Productividad de la mano de Obra y de equipos a través de las técnicas de Diagrama Hombre – Máquina.	ALTA	Tener la certeza de los costos de un lote de producción, así como el costo de los recursos que se requieren.
f) Planificar y controlar la Producción.	MEDIA	Calcular adecuadamente los costos de producción, coadyuvando a la planificación y control de los procesos productivos.

g)	Implementación de las Técnicas de Planificación Estratégica, Control de Proyectos y Manejo de Inventarios.	ALTA	Calcular adecuadamente los costos de producción, coadyuvando a la planificación y control de los procesos productivos.
h)	Mejorar los Sistemas de Producción para aumentar la Productividad Just in time.	ALTA	Calcular adecuadamente los costos de producción, coadyuvando a la toma de decisiones de los procesos productivos.

5. Contenidos Mínimos (Información de la Carrera)

- 1.- Introducción a la Contabilidad y análisis de Costos,
- 2.- Elementos del costo de producción, su acumulación y su reporte,
- 3.- Sistema de costeo por ordenes,
- 4.- Otras formas de costeo: Costeo por Procesos, Costeo ABC, Costeo Estándar, Costeo por Departamentos.

6. Metodología (Modelo Educativo)

Desde la concepción del Modelo Educativo de la universidad, que está en proceso de construcción, la metodología que se trabajará en el proceso de enseñanza aprendizaje de la universidad está basada en el Modelo constructivista (sistémico estructural / sistémico configuracional) sistémico complejo con enfoque humanístico.

7. Perfil del Docente (Información de la Carrera)

Título de tercer nivel: Economista o carreras afines.
Título de cuarto nivel: Maestría en Desarrollo Económico, políticas públicas o especialidad a fín.

8. Estructura de la Asignatura

	Unidades Temáticas	Contenidos (Cognoscente)	Destrezas/Competencias/Capacidades Profesionales (Praxiológico)	Actitudes/Valores (Axiológico)
1	U.1	Introducción a la Contabilidad de Costos.	Conocer el papel que desempeña en una empresa la contabilidad de costos como herramienta de planeación y control, así como la relación que tiene con la contabilidad financiera y la contabilidad administrativa en la toma de decisiones. El estudiante comprende la importancia de la Contabilidad de Costos en su profesión.	Criterio
2	U.2	Elementos del costo de producción, su acumulación y su reporte.	Conocer los elementos del costo de producción y su acumulación en el proceso productivo. El estudiante entiende las distintas formas de costear de acuerdo a las necesidades de producción de cada empresa.	Precisión
3	U.3	Sistema de costeo por ordenes	Conocer el flujo de costos en un sistema de costeo por ordenes así como su registro contable.	Criterio y precisión
4	U.4	Otras formas de Costear.	Comprender la diferencia que existe entre los diferentes tipos de costeos. El estudiante conoce otras formas de costear, las cuales se pueden aplicar dependiendo de las necesidades de producción.	Criterio, responsabilidad y precisión

9. Desarrollo de la Asignatura

Sesión	Semanas para los cursos A-B	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo				
			1.1	Semana I	Introducción. Definición e importancia de la contabilidad de costos. Valores éticos de la asignatura y entrega de sílabo				3

1.2	Semana II	Elementos del costo de producción, su acumulación y su reporte.	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Proyectos de problematización,	Actividades académicas desarrolladas en escenarios experimentales o en laboratorios,	generación de datos y búsqueda de información,
1.3	Semana III	Sistema de costeo por ordenes	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Proyectos de problematización,	Actividades académicas desarrolladas en escenarios experimentales o en laboratorios,	generación de datos y búsqueda de información,
1.4	Semana IV	Sistema de costeo por procesos	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Sistematización de prácticas de investigación-intervención	Trabajos de observación dirigida,	generación de datos y búsqueda de información,

Total...

12 0 12

RECURSOS DIDÁCTICOS:

Proyector Computador Estudio de casos

U.2		RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD: Definir los conceptos de costos históricos, normales y estándar, identificar los elementos del costo de producción.							
Sesión	Semanas para los cursos A-B	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo				
2.1	Semana V	Costeo por procesos con varios departamentos, desperdicios y unidades añadidas.	3	0	3	Foros	Proyectos de integración de saberes, Talleres,	generación de datos y búsqueda de información,	
2.2	Semana VI	Costeo por procesos II con varios departamentos, desperdicios y unidades perdidas al final del proceso productivo.	3	0	3	Foros	Proyectos de integración de saberes, Talleres,	generación de datos y búsqueda de información,	
2.3	Semana VII	Costos de la producción conjunta y subproductos.	3	0	3	Foros	Proyectos de integración de saberes, Talleres,	generación de datos y búsqueda de información,	
2.4	Semana VIII	Contabilización de los subproductos.	3	0	3	Foros	Proyectos de integración de saberes, Talleres,	generación de datos y búsqueda de información,	

Total...

12 0 12

RECURSOS DIDÁCTICOS:

Proyector Computador Libro

U.3		RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD: Determinar, analizar y comprender el flujo de costos en un sistema de costeos por ordenes así como su registro contable.							
Sesión	Semanas para los cursos A-B	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo				
3.1	Semana IX	Asignación de costos de los departamentos de apoyo.	3	0	3	Foros	Proyectos de integración de saberes, Talleres,	exposiciones.	
3.2	Semana X	Costeo basado en actividades y nuevos métodos de costeo. Tipos de costeo	3	0	3	Foros	Proyectos de integración de saberes, Talleres,	exposiciones.	
3.3	Semana XI	Costeo ABC	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Resolución de problemas o casos. Trabajos de observación dirigida,	exposiciones.	
3.4	Semana XII	Costeo Estándar definición, ventajas, desventajas, tipos de estándares.	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Resolución de problemas o casos. Trabajos de observación dirigida,	exposiciones.	

Total...

12 0 12

RECURSOS DIDÁCTICOS:

Libro Proyector Computador Cuaderno

U.4		RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD: Aplicar los diferentes tipos de costeos estudiados para poder determinar cuál es el más indicado para satisfacer las necesidades de producción							
Sesión	Semanas para los cursos A-B-C	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo				
4.1	Semana XIII	Costeo estándar para variaciones en materia prima, en precio de materiales.	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Construcción de modelos y prototipos, Talleres,	exposiciones.	

4.2	Semana XIV	Costeo estándar para variaciones en mano de obra, en eficiencia, variación en tarifa (precio)	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Construcción de modelos y prototipos,	Talleres,	exposiciones.
4.3	Semana XV	Costeo estándar para gastos indirectos de fabricación.	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Resolución de problemas o casos.	Trabajos de observación dirigida,	exposiciones.
4.4	Semana XVI	Costeo de productos y subproductos.	3	0	3	Docencia en escenarios laborales	Construcción de modelos y prototipos,	Resolución de problemas concretos de la profesión,	exposiciones.
Total...			12	0	12	RECURSOS DIDÁCTICOS: Libro Proyector Computador Cuaderno			

		Teóricas	Prácticas	T. Autónomo
Total	96	48	0	48

10. Escenarios de Aprendizaje

Aula de clase	<input checked="" type="checkbox"/>	Escenarios experimentales o laboratorios	<input type="checkbox"/>	Escenarios Laborales	<input checked="" type="checkbox"/>	Otros	<input type="checkbox"/>
Talleres	<input checked="" type="checkbox"/>	Escenarios virtuales o simulación	<input type="checkbox"/>	Auditorios	<input type="checkbox"/>	Especificar:	Nuevo

11. Criterios Normativos de Evaluación de Asignatura (Diagnóstica, Formativa y Sumativa)

	MODALIDAD	PONDERACIÓN	Instrumentos de Evaluación	Contenido	Cantidad
1. PARCIAL	Actividades varias en clase	20%	Lecutras, talleres	1,3 1,4	6
	Trabajo Autónomo	20%	Informe analítico	2,1 2,2 2,3 2,4	1
	Prácticas de aplicación y experimentación	20%	Control de seguimiento oral y escrito	1,4 2,4	4
	Evaluación Final	40%	Examen	1,2	1
2. PARCIAL	Actividades varias en clase	20%	Lecutras, talleres	3,3 3,4 4,1 4,2 4,3	8
	Trabajo Autónomo	20%	Ensayo	3,1 3,2 4,4	1
	Prácticas de aplicación y experimentación	20%	Control de seguimiento oral y escrito	3,4 4,4	4
	Evaluación Final	40%	Examen	3,4	1

12. Bibliografía Básica y Complementaria

a) Básica					
Autor	Año	Código	Nombre del Libro	Capítulo	Unidad
Carlos F. Cuevas V.	2012	978-958-699-127-8	Contabilidad de Costos, Enfoque gerencial y de gestión.	1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	
CONTABILIDAD DE COSTOS MC. GRAW HILL, AUTORES: James A. Cashin, Ralph S. Polimen.					
b) Complementaria					
CONTABILIDAD DE COSTOS AUTOR: CARLOS ZAPATA, 2012.					
c) Web					

13. Revisión y Aprobación

--	--	--

Nombres y Apellidos
Docente

Nombres y Apellidos
Comisión Académica

Nombres y Apellidos
Decanato/Coord. de Carrera

Fecha:

Fecha:

Fecha: