



UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ

VICERRECTORADO ACADÉMICO

Programa de la Asignatura (Sílabo)

1. Datos Generales y Específicos:

a) Código de la Asignatura:	8.5	b) Nombre de la Asignatura:	Contabilidad de Costos IV
c) Facultad:	Contabilidad y Auditoría	d) Carrera:	Contabilidad y Auditoría
e) Nivel:	VIII CICLO "A; B; C"	f) Unidad de Organización Curricular:	Formación Profesional
g) Créditos:	4	h) Modalidad:	Presencial
i) Prerrequisitos:	7.5	j) Horas:	128
k) Correquisitos:	8.2	l) Docencia:	44 Prácticas: 20 Autónomas: 64
m) Elaborado por:	Ing. Carmen Gutiérrez Zambrano Ing. Ma. Alexandra Macías Sornoza	n) Período Académico:	2016 - 2017 (1)
o) Docente responsable:	Ing. Alexandra Macías S.	p) Horario:	Lunes: 17:30-18:15 Martes: 18:15-17:00 Miércoles:19:00-20:30 VIII "A" Lunes: 19:00 - 20:30 Viernes: 18:15 - 19:45 VIII "B" Miércoles:17:30 - 19:00 Jueves: 19:00 - 20:30 VIII "C"

2. Caracterización de la Asignatura

El programa tiene el propósito de formación por competencias basado en el campo del conocimiento, el trabajo y las destrezas a nivel técnico, ello fundamentado en el saber, el saber hacer, el saber estar y el saber ser. Comprende aspectos como: Costos e ingresos relevantes en la toma de decisiones a corto plazo; Análisis del punto de equilibrio y análisis de costo-volumen-utilidad; Presupuestación de capital; Medición del desempeño I: Evaluación del desempeño por centro de responsabilidad.

3. Objetivo de la Carrera

Formar profesionales con valores éticos, morales, sociales y humanísticos, con capacidad de analizar, formular y evaluar soluciones relacionadas en el ámbito integral de la Auditoría y Contabilidad de las organizaciones públicas y privadas; aportando soluciones inteligentes y de calidad en el campo de acción del profesional que permitan brindar sostenibilidad y crecimiento local, regional y nacional.

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:
Elabora e interpreta estudios de costos para proyectos, y nuevas líneas de producción, mercados o inversiones, con el objeto de facilitar la toma de decisiones.	ALTA	Determine las seis etapas del proceso de toma de decisiones, analice el concepto de datos relevantes y explicar en detalle la definición de costos relevantes e irrelevantes, examina y analiza una cantidad de problemas comunes en la toma de decisiones.
	ALTA	Diferencia entre costos variables y fijos, y los efectos de los cambios en el volumen sobre cada uno de estos costos, define margen de contribución por unidad, calcula el punto de equilibrio tanto en volumen total en dinero como en unidades, comprende las limitaciones del análisis del punto de equilibrio y el análisis de costo - volumen - utilidad.
	ALTA	Diferencia entre decisiones de capital de trabajo y de presupuestación de capital, define las propiedades esenciales de una técnica de presupuestación de capital, determina el flujo de caja de un proyecto de inversión, analiza de que manera se toman las decisiones de presupuestación de capital par justificar la adopción de nuevas tecnologías.
	ALTA	Describe las bases de comparación utilizadas para la evaluación del desempeño, determina las alternativas y los puntos de indiferencia en la toma de decisiones del centro de costos, define y prepara estado de ingresos controlables para la evaluación del desempeño del centro de utilidades.
5. Contenidos Mínimos (Información de la Carrera)		
<p>* Costos e ingresos relevantes en la toma de decisiones a corto plazo.</p> <p>Análisis del punto de equilibrio y análisis de costo-volumen-utilidad.</p> <p>Presupuestación de capital.</p> <p>desempeño I: Evaluación del desempeño por centro de responsabilidad.</p>		<p>*</p> <p>*</p> <p>* Medición del</p>
6. Metodología (Modelo Educativo)		
Trabajo Individual del estudiante, con lecturas relativas a la temática de cada unidad. Sesiones en el aula, desarrollando contenidos teóricos y elaborando talleres prácticos, de complejidad gradual. Trabajo autónomo del estudiante a través del desarrollo de tareas, consultas, lectura de material, solución de ejercicios, problemas y casos de aplicación. Como metodología de evaluación se utilizarán rúbricas o parámetros definidos previamente, los cuales serán comunicados al estudiante con las instrucciones de trabajo.		
7. Perfil del Docente (Información de la Carrera)		
Ingeniero en Contabilidad y Auditoria y carreras afines y Maestria en Contabilidad, Finanzas, tributación, Auditoria y afines a las Ciencias Administrativas.		

8. Estructura de la Asignatura				
	Unidades Temáticas	Contenidos		
		Conocimientos	Habilidades	Actitudes/Valores
1	Costos e ingresos relevantes en la toma de decisiones a corto plazo	Toma de decisiones gerenciales; El papel del contador gerencial; El concepto de datos relevantes; Formatos alternativos de informes; Problemas comunes en la toma de decisiones; Costos del error de predicción; La decisión de la fijación de precios de productos.	Ejecuta la toma de decisiones ya sean grandes o pequeños problemas que tengamos que solucionar dentro de la vida empresarial. La buena toma de decisiones permite vivir mejor y nos otorga mucho control sobre nuestras vidas.	Asume con responsabilidad la toma de decisiones gerenciales a corto plazo.
2	Análisis del punto de equilibrio y análisis de costo-volumen-utilidad	Naturaleza de los costos de producción; Análisis del punto de equilibrio; Análisis de costo-volumen-utilidad; Análisis de riesgo y utilidad; Comparación de diferentes procesos de producción; Limitaciones del análisis del punto de equilibrio y del análisis de costo-volumen-utilidad.	Realiza la toma de decisiones de una manera rápida y precisa y ayuda a determinar el punto de equilibrio que también es útil en la planeación de la empresa, especialmente cuando hay una expansión o reducción de operaciones.	Emplea con eficiencia y responsabilidad el análisis del punto de equilibrio y análisis de costo-volumen-utilidad; la misma que también es de mucha ayuda en la toma de decisiones de la administración de una empresa.
3	Presupuestación de capital.	Cuadro general del proceso de Presupuestación de capital; Estimación del flujo de caja; El valor del dinero en el tiempo; Técnicas de Presupuestación de capital y Propiedades esenciales; Técnica de reembolso; de la tasa contable de retorno; del valor presente neto; del índice de rentabilidad; de la tasa interna de retorno; de retorno requerida; para manejar el riesgo en las decisiones de Presupuestación de capital; Decisiones de Presupuestación de capital cuando existe racionamiento de capital.	Desarrolla un presupuesto de capital es establecer una clara conexión entre los objetivos individuales del departamento y la misión general de la organización.	Optimiza el uso de recursos, de igual forma tomar decisiones que aumenten la productividad y a la vez la rentabilidad de una empresa que se encuentra permanentemente vinculada a un mercado globalizado.
4	Medición del desempeño I: Evaluación del desempeño por centro de responsabilidad.	Bases de comparación; Evaluación del desempeño del centro de costos; Evaluación del desempeño del centro de utilidades; Evaluación del desempeño del centro de inversión.	Determina las alternativas y los puntos de indiferencia en la toma de decisiones del centro de costos, así mismo define y prepara un estado de ingresos controlables para la evaluación del desempeño en el centro de utilidades, calcula el rendimiento sobre la inversión, la rotación de inversión y la razón de utilidades.	Utiliza bases de comparación para determinar las alternativas y los puntos de indiferencia en la toma de decisiones.

9. Desarrollo de la Asignatura

		U.1	RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD:			Determine las seis etapas del proceso de toma de decisiones, analice el concepto de datos relevantes y explicar en detalle la definición de costos relevantes e irrelevantes, examina y analiza una cantidad de problemas comunes en la toma de decisiones.				
Sesión	Fecha	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	Mecanismos de evaluación	
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo					
1.1	Semana 1	Sociabilización de PEA Toma de decisiones gerenciales	4		4	Conferencias	Sociabilización de PEA; Resolución de problemas o casos.	lectura,	Resolución de Problemas	
1.2		El papel del contador gerencial								
1.3		El concepto de datos relevantes								
1.4	Semana 2	Formatos alternativos de informes	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Lección Escrita Unidad 1	
1.5		Problemas comunes en la toma de decisiones								
1.6		Costos del error de predicción								
Total...			8	0	8	RECURSOS DIDÁCTICOS:	Computador, Tiza Liquida, Pizarrón, Proyector, buscadores de información digital, textos guías.			

		U.2	RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD:			Diferencia entre costos variables y fijos, y los efectos de los cambios en el volumen sobre cada uno de estos costos, define margen de contribución por unidad, calcula el punto de equilibrio tanto en volumen total en dinero como en unidades, comprende las limitaciones del análisis del punto de equilibrio y el análisis de costo - volumen - utilidad.				
Sesión	Fecha	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	Mecanismos de evaluación	
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo					
2.1	Semana 3	Naturaleza de los costos de producción	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Desarrollo de ejercicios	
2.2		Análisis del punto de equilibrio								
2.3	Semana 4	Análisis de costo-volumen-utilidad	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Resolución de Problemas	
2.4		Análisis de riesgo y utilidad								

2.5	Semana 5	Comparación de diferentes procesos de producción	4	8	4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.		Ejercicios de preparación	Lección Escrita Unidad 2
2.6		Limitaciones del análisis del punto de equilibrio y del análisis de costo-volumen-utilidad								
2.7	Semana 6 Semana 7	Práctica Integral de la Unidad I y II	0	8	8	Conferencias		Resolución de problemas concretos de la profesión, mediante situaciones problemáticas.	Ejercicios de preparación	Resolución de Problemas
Total...			12	8	20	RECURSOS DIDÁCTICOS:	Computador, Tiza Liquida, Pizarrón, Proyector, buscadores de información digital, textos guías.			

		U.3	RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD:			Diferencia entre decisiones de capital de trabajo y de presupuestación de capital, define las propiedades esenciales de una técnica de presupuestación de capital, determina el flujo de caja de un proyecto de inversión, analiza de que manera se toman las decisiones de presupuestación de capital par justificar la adopción de nuevas tecnologías.					
	Sesión	Fecha	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	Mecanismos de evaluación	
				Docencia	Prácticas	T. Autónomo					
	3.1	Semana 8	Cuadro general del proceso de Presupuestación de capital	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Resolución de Problemas	
	3.2		Estimación del flujo de caja								
	3.3	Semana 9	Técnicas de Presupuestación de capital	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Desarrollo de ejercicios	
	3.4		Propiedades esenciales de una técnica de Presupuestación de capital								
	3.5	Semana 10 Semana 11	Técnica de la tasa contable de retorno Técnica del valor presente neto Técnica del índice de rentabilidad Técnica de la tasa interna de retorno Tasa de retorno requerida	8		8	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Lección Escrita Unidad 3	
	3.5	Semana 12	Práctica Integral de la Unidad III	0	4	4	Conferencias	Resolución de problemas concretos de la profesión, mediante situaciones problemáticas.	Ejercicios de preparación	Resolución de Problemas	
Total...				16	4	20	RECURSOS DIDÁCTICOS:	Computador, Tiza Liquida, Pizarrón, Proyector, buscadores de información digital, textos guías.			

U.4

RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA UNIDAD:

Describe las bases de comparación utilizadas para la evaluación del desempeño, determina las alternativas y los puntos de indiferencia en la toma de decisiones del centro de costos, define y prepara estado de ingresos controlables para la evaluación del desempeño del centro de utilidades.

Sesión	Fecha	Contenidos	Horas			Actividades de Docencia	Prácticas de Aplicación y Experimentación de Aprendizajes	Actividades de Trabajo Autónomo	Mecanismos de evaluación
			Docencia	Prácticas	T. Autónomo				
4.1	Semana 13	Bases de comparación	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Desarrollo de ejercicios
4.2		Evaluación del desempeño del centro de costos							
4.3	Semana 14	Evaluación del desempeño del centro de utilidades	4		4	Conferencias	Resolución de problemas o casos.	Ejercicios de preparación	Resolución de Problemas y Lección Escrita Unidad 4
4.4		Evaluación del desempeño del centro de inversión							
4.5	Semana 15 Semana 16	Práctica Integral de la Unidad IV		8	8	Conferencias	Resolución de problemas concretos de la profesión, mediante situaciones problémicas.	Ejercicios de preparación	Resolución de Problemas
Total...			8	8	16	RECURSOS DIDÁCTICOS:	Computador, Tiza Liquida, Pizarrón, Proyector, buscadores de información digital, textos guías.		
			Teóricas	Prácticas	T. Autónomo				
		Total	128	44	20				

10. Escenarios de Aprendizaje									
Aula de clase	<input checked="" type="checkbox"/>	Escenarios experimentales o laboratorios	<input type="checkbox"/>	Escenarios Laborales	<input 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)					
1. Parcial	MODALIDAD	PONDERACIÓN	Mecanismos de Evaluación	Sesiones	Cantidad
	Actividades varias en clase	20%	g) Lección escrita	1.6; 2.6	2
			f) Desarrollo de ejercicios	2.1; 2.2;	1
			m) Resolución de problemas	1.1; 1.2; 1.3; 2.3; 2.4; 2.7	3
	Trabajo Autónomo	20%	t) Ejercicios de preparación	1.4; 1.5; 1.6; 2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5; 2.6; 2.7	4
			h) Exposición		
			t) Lecturas	1.1; 1.2; 1.3	1
Prácticas de aplicación y experimentación	20%	t) Resolución de problemas concretos de la profesión	2.7	1	

2. Parcial

Evaluación Primer parcial	40%	t) Prueba teóricas con asignación de problemas	Unidad 1 ; Unidad 2	1
Actividades varias en clase	20%	g) Lección escrita	3.5; 4.4	2
		f) Desarrollo de ejercicios	3.3; 3.4; 4.1; 4.2	2
		m) Resolución de problemas	3.1; 3.2; 3.5; 4.3; 4.4; 4.5	3
Trabajo Autónomo	20%	t) Ejercicios de preparación	3.1; 3.2; 3.3; 3.4; 3.5; 4.1; 4.2; 4.3; 4.4; 4.5	4
		h) Exposición		
		t) Lecturas		
Prácticas de aplicación y experimentación	20%	t) Resolución de problemas concretos de la profesión	3.5; 4.5	2
Evaluación Final	40%	t) Prueba teóricas con asignación de problemas	Unidad 3 ; Unidad 4	1

12. Bibliografía Básica y Complementaria

a) **Básica**

Autor	Año	Código	Nombre del Libro	Capítulo	Unidad
Ralph S. Polimeni	1997		Contabilidad de Costos - Conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones Gerenciales - Tercera Edición	2	1; 2; 3; 4

b) **Complementaria**

Charles T. Hargadon - Gary L. Sundem - William O. Stratton.			Contabilidad Administrativa	3	3
Charles T. Hargadon - Srikant M. Datar - George Foster.	2007		Contabilidad de Costos - Un Enfoque Gerencial - Décimo segunda Edición	1	2

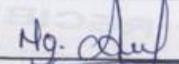
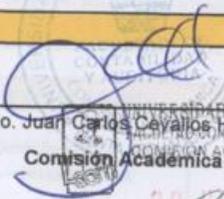
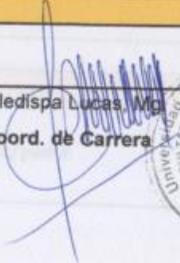
c) **Web**

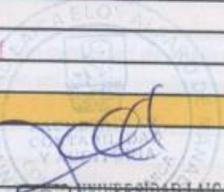
<https://www.google.com.ec/webhp?sourceid=chrome-instant&ion=1&espv=2&ie=UTF-8#>

<http://www.loscostos.info/utilidad.html>

<https://ilsomagar.files.wordpress.com/2008/08/presupuesto-de-capital.pdf>

13. Revisión y Aprobación

 Ing. Ma. Alexandra Macías Sornoza, Mg. Docente Fecha: 13/04/2016	 Lcdo. Juan Carlos Cevallos Hoppe Comisión Académica Fecha:	 Ec. Freddy Soledispa Lucas, Mg. Decanato/Coord. de Carrera Fecha:
---	--	--



RECIBIDO

FIRMA AUTORIZADA

