



Universidad Autónoma del Estado de México

Licenciatura en Contaduría



PROGRAMA DE ESTUDIOS

Sistemas de Información Financiera

Elaboró:	M. en Aud. y C.P.C Ramón De la Luz Sánchez	Facultad de Contaduría y Administración
	C.P. Ana Laura López Contreras	Facultad de Contaduría y Administración

Fecha de aprobación:	H. Consejo Académico	H. Consejo de Gobierno
	26/02/2021	26/02/2021

Facultad de Contaduría y Administración





Índice

	Pág.
I. Datos de identificación	3
II. Presentación del programa de estudios	4
III. Ubicación de la unidad de aprendizaje en el mapa curricular	5
IV. Objetivos de la formación profesional	7
V. Objetivos de la unidad de aprendizaje	8
VI. Contenidos de la unidad de aprendizaje y su organización	9
VII. Acervo bibliográfico	11





I. Datos de identificación.

Espacio académico donde se imparte	Facultad de Contaduría y Administración Centro Universitario UAEM Amecameca Centro Universitario UAEM Atlacomulco Centro Universitario UAEM Chalco Centro Universitario UAEM Ecatepec Centro Universitario UAEM Temascaltepec Centro Universitario UAEM Texcoco Centro Universitario UAEM Valle de México Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán Centro Universitario UAEM Zumpango
------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Estudios profesionales	Licenciatura en Contaduría, 2018
------------------------	-----------------------------------------

Unidad de aprendizaje	Sistemas de Información Financiera	Clave	LCNC43
-----------------------	-------------------------------------------	-------	---------------

Carga académica	1 Horas teóricas	3 Horas prácticas	4 Total de horas	5 Créditos
-----------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------

Carácter	Optativa	Tipo	Taller	Periodo escolar	Sexto
----------	-----------------	------	---------------	-----------------	--------------

Área curricular	Economía y Finanzas	Núcleo de formación	Integral
-----------------	----------------------------	---------------------	-----------------

Seriación	Ninguna UA Antecedente	Ninguna UA Consecuente
-----------	----------------------------------	----------------------------------

Formación común



No presenta	X
-------------	----------



II. Presentación del programa de estudios.

La unidad de aprendizaje permitirá la formación profesional de los alumnos a través de los sistemas de información financiera para la toma de decisiones, mediante el conocimiento de los diferentes sistemas que se utilizan actualmente en la generación de información financiera, la aplicación de herramientas y técnicas computacionales avanzadas para el manejo de los sistemas en las empresas lucrativas para gestión de financiamiento.

La unidad de aprendizaje se integra de cuatro unidades temáticas, la primera permite identificar los principales términos requeridos en el entendimiento de los sistemas de información y su clasificación.

En la segunda unidad podrán conocer e identificar las generalidades del sistema de información financiera mediante la comparación de los resultados que arroja la información que emiten los diferentes sistemas de estudio en materia contable y financiera.

La unidad tres permite el estudio de la gestión financiera al identificar la información y realizar el análisis que implica el uso óptimo de recursos para el logro de objetivos del ente económico.

En la cuarta unidad temática permite la aplicación del conocimiento del sistema de información y la gestión financiera mediante la solución de dos estudios de caso.

El docente dará a conocer las herramientas tecnológicas actuales con la finalidad de que el discente las utilice en su proyecto de estudio de caso.





III. Ubicación de la unidad de aprendizaje en el mapa curricular

	PERIODO 1	PERIODO 2	PERIODO 3	PERIODO 4	PERIODO 5	PERIODO 6	PERIODO 7	PERIODO 8	PERIODO 9
CONTABILIDAD	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	0 4 4 4	3 1 4 7	3 1 4 7	1 3 4 5
HABILIDADES Y PENSAMIENTO CREATIVO	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	0 4 4 4	3 1 4 5	3 1 4 7	3 1 4 5
MACROECONOMIA	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7
MATEMÁTICAS	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7
DERECHO	3 1 4 7	4 0 4 8	4 0 4 8	3 1 4 7	3 1 4 7	2 4 4 6	3 1 4 7	3 1 4 7	2 4 4 6
COMPETENCIAS HUMANAS Y EJECUTIVAS	3 1 4 7	3 1 4 7	3 1 4 7	1 5 5 7	3 1 4 7	2 4 4 6	3 1 4 8	3 1 4 7	3 1 4 7
RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA Y SOSTENIBILIDAD	3 1 4 7	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	1 3 3 5	1 3 3 5	1 3 3 5	1 3 3 5
INGLÉS 5		2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6
INGLÉS 6			2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6
INGLÉS 7				2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6
INGLÉS 8					2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6	2 2 4 6
OPATIVA 1						1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5
OPATIVA 2						1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5
OPATIVA 3						1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5
OPATIVA 4						1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5
OPATIVA 5						1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5	1 3 4 5
HT	21	21	21	18	9	12	12	13	-
HP	7	7	7	12	9	20	16 ^{4*}	11	**
TH	28	28	28	30	28	32	28 ^{4*}	24	**
CR	49	49	49	48	47	44	48	37	30



FACULTAD DE CONTABILIDAD Y ADMINISTRACIÓN
PROGRAMA ACADÉMICO



FACULTAD DE CONTABILIDAD Y ADMINISTRACIÓN
CONSEJO DE GOBIERNO



Proyecto curricular de la Licenciatura en Contaduría
Reestructuración, 2018
Secretaría de Educación • Dirección de Estudios Profesionales



DISTRIBUCIÓN DE LAS UNIDADES DE APRENDIZAJE OBLIGATIVAS

	PERIODO 1	PERIODO 2	PERIODO 3	PERIODO 4	PERIODO 5	PERIODO 6	PERIODO 7	PERIODO 8	PERIODO 9		
P O T A T I V O S	Contabilidad especializada					1 3 4 5	Tendencias e innovaciones de la Contaduría 1 3 4 5	Planeación fiscal estratégica 1 3 4 5			
	Costos de calidad					1 3 4 5	Impuestos al comercio exterior 1 3 4 5	Operaciones vulnerables 1 3 4 5			
	Recursos para contribuyentes					1 3 4 5	Protocolo, gestión y desarrollo profesional 1 3 4 5	Internacional taxation I 1 3 4 5			
	Sistemas de información financiera					1 3 4 5	Administración de riesgos 1 3 4 5	Desarrollo de habilidades gerenciales 1 3 4 5			
	Finanzas Bursátiles					1 3 4 5	Finanzas personales 1 3 4 5	Mercado de derivados 1 3 4 5			
	Valoración de empresas					1 3 4 5	Estrategias de aprendizaje y comunicación oral y escrita 1 3 4 5	Trabajos escritos en Contaduría y Finanzas 1 3 4 5			
	<p>PARÁMETROS DEL PLAN DE ESTUDIOS</p>										
	<p>SIMBOLOGÍA</p>										
	Unidad de aprendizaje	HP: Horas teóricas HP: Horas Prácticas HT: Total de Horas CT: Créditos									

Núcleo básico obligatorio: cursar y acreditar 17 UA.	48 20 68 19								
Núcleo básico obligatorio: cursar y acreditar 24 UA.	62 36 96 19								
Núcleo integral obligatorio: cursar y acreditar 10 UA.*	22 18** 40** 10	Núcleo integral optativo: cursar y acreditar 5 UA.	5 15 20 25						
Total del núcleo básico: acreditar 17 total de UA para cubrir 116 créditos		Total del núcleo sistémico obligatorio: cursar y acreditar 24 total de UA para cubrir 180 créditos		TOTAL DEL PLAN DE ESTUDIOS					
				UA obligatorias	51 + 2 Actividades académicas				
				UA optativas	5				
				UA a acreditar	56 + 2 Actividades académicas				
				Créditos	401				





IV. Objetivos de la formación profesional.

Objetivos del programa educativo:

Son objetivos de la Licenciatura formar profesionales en Contaduría para analizar e interpretar información financiera y administrativa, detectar y proponer soluciones a los problemas económicos de una organización y lograr la mejor toma de decisiones, con alto sentido de responsabilidad, de ética y de servicio para:

Generales

- Ampliar su universo cultural para mejorar la comprensión del mundo y del entorno en que vive, para cuidar de la naturaleza y potenciar sus expectativas.
- Asumir los principios y valores universitarios, y actuar en consecuencia.
- Cuidar su salud y desarrollar armoniosamente su cuerpo; ejercer responsablemente y de manera creativa el tiempo libre.
- Desarrollar la sensibilidad y el arte como base de la creatividad.
- Evaluar el progreso, integración e incertidumbre de las ciencias, ante la creciente complejidad de las profesiones.
- Participar activamente en su desarrollo académico para acrecentar su capacidad de aprendizaje y evolucionar como profesional con autonomía.
- Reconocer la diversidad cultural y disfrutar de sus bienes y valores.
- Tomar decisiones y formular soluciones racionales, éticas y estéticas.
- Ejercer el diálogo y el respeto como principios de la convivencia con sus semejantes, y de apertura al mundo.

Particulares

- Controlar las operaciones de una organización bajo los lineamientos contables, legales y fiscales mediante los cuales se puede subdividir el activo, el pasivo y el capital contable y agruparlos de acuerdo a ciertas características de afinidad para proponer sistemas de control y registro de operaciones económicas.
- Generar estados financieros o registros de tipo formal para tener constancia de las diferentes actividades económicas que realizan las organizaciones, dentro del marco normativo nacional e internacional y desarrollar estrategias encaminadas al cumplimiento de los objetivos de las organizaciones privadas, públicas o sociales.
- Analizar información financiera y administrativa para dar solución a riesgos identificados a partir de un diagnóstico que permita la evaluación de la eficiencia y eficacia del proceso contable y del sistema de información que posee una organización, con el fin de identificar debilidades, oportunidades de mejoramiento y necesidades de fortalecimiento para proponer alternativas y líneas de solución.



Objetivos del núcleo de formación:

Proveerá al alumno de escenarios educativos para la integración, aplicación y desarrollo de los conocimientos, habilidades y actitudes que le permitan el desempeño de las funciones, tareas y resultados ligados a las dimensiones y ámbitos de intervención profesional o campos emergentes de la misma.

Objetivos del área curricular de curricular o disciplinaria:

Analizar los estados financieros de una organización, mediante el reconocimiento de eventos micro y macroeconómicos que tengan impacto o le afecten, para la correcta distribución de recursos y la mejor toma de decisiones.

V. Objetivos de la unidad de aprendizaje

Aplicar las herramientas y técnicas computacionales avanzadas que son utilizadas en el control interno para el manejo de sistemas de información financiera en las empresas.





VI. Contenidos de la unidad de aprendizaje, y su organización.

Unidad 1. Teoría General de Sistemas.

Objetivo: Identificar los principales términos de los sistemas de información y su clasificación.

Temas:

- 1.1 Definiciones.
 - 1.1.1 Dato, información y sistema.
 - 1.1.2 Sistema de Información.
 - 1.1.3 Tecnologías de información.
- 1.2 Enfoques de los sistemas de información.
- 1.3 Tipos y usos de sistemas de información.
- 1.4 Evolución de los sistemas de información.

Unidad 2. Generalidades del Sistema de Información Financiera.

Objetivo: Conocer e Identificar las generalidades del sistema de información financiera.

Temas:

- 2.1 Concepto.
- 2.2 Tipos de Sistemas aplicables.
 - 2.2.1 Sistema de información contable.
 - 2.2.1.1 Concepto.
 - 2.2.1.2 Información financiera que emiten.
 - 2.2.1.3 Tipos y usos en los entes económicos.
 - 2.2.2 Sistema de control de costos.
 - 2.2.2.1 Concepto.
 - 2.2.2.2 Información financiera que emiten.
 - 2.2.2.3 Usuarios
 - 2.2.3 Sistema de control interno.
 - 2.2.3.1 Concepto.
 - 2.2.3.2 Información financiera que emiten.
 - 2.2.3.3 Usuarios.
- 2.3 Toma de decisiones.





Unidad 3. Gestión Financiera.

Objetivo: Identificar la información Financiera que implica el uso óptimo de recursos para el logro de objetivos del ente económico.

Temas:

- 3.1. Definiciones y aplicaciones.
 - 3.1.1 Presupuestos.
 - 3.1.2 Proyecciones financieras.
- 3.2 Financiamiento.
 - 3.2.1 Definición.
 - 3.2.2 Destino y fuente.
 - 3.2.3 Análisis financiero.
- 3.3 Toma de decisiones.

Unidad 4. Estudio de caso integral.

Objetivo: Aplicar el conocimiento del sistema de información y la gestión financiera mediante la solución de estudio de caso.

Temas:

- 4.1 Estudio de caso aplicando toma de decisiones mediante financiamiento interno.
- 4.2 Estudio de caso aplicando toma de decisiones mediante financiamiento externo.





VII. Acervo bibliográfico.

Básico:

- CINIF (2021). Normas de Información Financiera (2021). Consejo Mexicano de Normas Información Financiera (CINIF), México: Instituto Mexicano de Contadores Públicos
- Laudon (2012). Sistemas de Información Gerencial. ED. PEARSON. Ed. Decimosegunda
- Gitman, L. (2012) Principios de Administración Financiera. (12a Ed.) México: Pearson- Prentice Hall.
- Baca, G. & Marcelino, M. (2016) Ingeniería Financiera. (1a Ed.) México: Grupo Editorial Patria.
- Bonson, E., Cortijo V., Flores F. (2009) Análisis de estados financieros, fundamentos teóricos y casos prácticos (1a Ed.) España: Pearson Prentice Hall
- Wild, J., Subramanyam, K., Halsey, F. (2007) Análisis de estados financieros (9 a Ed) México: Mc Graw Hill
- Salinas J. (2011) Análisis de decisiones estratégicas en entornos inciertos, cambiantes y complejos (1a Ed.) Argentina: Cengage Learning

