



Universidad Autónoma del Estado de México

Licenciatura en Contaduría



PROGRAMA DE ESTUDIOS

TENDENCIAS E INNOVACIONES DE LA CONTADURÍA

Elaboró:	L. en C. Jorge Aurelio Ortiz Rodea	Facultad de Contaduría y Administración
	Dra. en C y A. Marcela Jaramillo Jaramillo	Centro Universitario UAEM Temascaltepec
	M. A. Fanny Janeth Muñoz Salgado	Centro Universitario UAEM Atlacomulco

Fecha de aprobación:	H. Consejo Académico	H. Consejo de Gobierno
	07 de julio de 2021	07 de julio de 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	Tendencias e innovaciones de la Contaduría	Clave	LCNC44
-----------------------	---	-------	---------------

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

Carácter	Optativo	Tipo	Taller	Periodo escolar	Séptimo
----------	-----------------	------	---------------	-----------------	----------------

Área curricular	Contaduría	Núcleo de formación	Integral
-----------------	-------------------	---------------------	-----------------

Seriación	Ninguna	Ninguna
	UA Antecedente	UA Consecuente

Formación común

No presenta	x
-------------	----------





II. Presentación del programa de estudios.

La unidad de aprendizaje de Tendencias e Innovaciones de la Contaduría requiere de conocimientos previos de Contabilidad general, métodos de registro (analítico o pormenorizado e inventarios continuos o perpetuos), sistemas contables, conocer las fases del proceso administrativo.

El alumno conocerá los principales términos empleados en el mundo de la tecnología de los negocios las principales desarrolladoras de software administrativo y contable.

La unidad de aprendizaje Tendencias e Innovaciones de la Contaduría requiere de conocimientos previos de: Contabilidad general, métodos de registro (analítico o pormenorizado e inventarios continuos o perpetuos).

Consta de cuatro unidades de competencia con las que se pretende capacitar al alumno en detección de fortalezas y debilidades en las organizaciones para proponer alternativas de los diferentes campos de actuación de la Contaduría. Aplicando las innovaciones en tecnología electrónica y lineamientos que afecten la información emitida por los profesionales en la contaduría.

El contenido de este programa se complementa con los conocimientos adquiridos y por adquirir a lo largo de su formación profesional.

El desarrollo del programa implica el estudio de la teoría y aplicación del conocimiento de las innovaciones; la cual se dará a través, de un curso de cuatro horas semanales durante las cuales el alumno deberá realizar tareas de investigación. El alumno deberá integrar un portafolio de evidencias de los productos generados durante el curso.

La evaluación se compone de: dos exámenes parciales escritos como mínimo; en las modalidades de preguntas abiertas, de opción múltiple y teóricas, que incluirán todos los temas contenidos en el programa, además de la presentación del portafolios de evidencias.





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	
O B L I G A T O R I A S	Contabilidad 3 1 4 7	Normas de Información financiera I 3 1 4 7	Normas de Información financiera II 3 1 4 7	Normas de Información financiera III 3 1 4 7	Normas de Información financiera IV 3 1 4 7	Contabilidad aplicada 0 4 4 4	Contabilidad internacional 3 1 4 7	Investigación contable 1 3 4 5		P r á c t i c a p r o f e s i o n a l 30
	Habilidades y pensamiento creativo 3 1 4 7	Contabilidad de sociedades 3 1 4 7	Contabilidad de costos históricos 3 1 4 7	Contabilidad de costos predeterminados 3 1 4 7	Proyecto de inversión 3 1 4 7	Costos y presupuestos aplicados 0 4 4 4	Contaloría 1 3 4 5	Auditoría interna 3 1 4 7		
	Macroeconomía 3 1 4 7	Microeconomía 3 1 4 7	Presupuestos 3 1 4 7	Código Fiscal de la Federación 3 1 4 7	Impuesto sobre la renta de las personas físicas 3 1 4 7	Impuesto sobre la renta de las personas morales 3 1 4 7	Impuestos locales 3 1 4 7	Seguridad social e impuestos relacionados 3 1 4 7		
	Matemáticas 3 1 4 7	Matemáticas financieras 3 1 4 7	Estadística 3 1 4 7	Análisis y planeación financiera 3 1 4 7	Mercados financieros 2 2 4 6	Auditoría de estados financieros 3 1 4 7	Auditoría aplicada 0 4 4 4	Finanzas corporativas 3 1 4 7		
	Derecho 3 1 4 7	Derecho mercantil 4 0 4 8	Derecho laboral 4 0 4 8	Gestión de recursos humanos 3 1 4 7	Estrategias para desarrollo y gestión de empresas 3 1 4 7	Finanzas públicas 2 2 4 6	Auditoría gubernamental 3 1 4 7	Ética profesional 2 2 4 6		
	Competencias humanas y ejecutivas 3 1 4 7	Métodos cuantitativos para negocios 3 1 4 7	Administración de las pymes empresa familiar 3 1 4 7	Paquetería contable 1 5 6 7	Impuestos indirectos 3 1 4 7	Contabilidad gubernamental 2 2 4 6	Integrativa profesional* -- ** ** 8			
	Responsabilidad social corporativa y sustentabilidad 3 1 4 7									
		Inglés 5 2 2 4 6	Inglés 6 2 2 4 6	Inglés 7 2 2 4 6	Inglés 8 2 2 4 6					
							Optativa 1 1 3 4 5	Optativa 3 1 3 4 5	Optativa 5 1 3 4 5	
							Optativa 2 1 3 4 5	Optativa 4 1 3 4 5		
	HT 21 HP 7 TH 28 CR 49	HT 21 HP 7 TH 28 CR 49	HT 21 HP 7 TH 28 CR 49	HT 18 HP 12 TH 30 CR 48	HT 19 HP 9 TH 28 CR 47	HT 12 HP 20 TH 32 CR 44	HT 12 HP 16** TH 28** CR 48	HT 13 HP 11 TH 24 CR 37	HT -- HP ** TH ** CR 30	





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



DISTRIBUCIÓN DE LAS UNIDADES DE APRENDIZAJE OPTATIVAS

O P T A T I V A S	PERIODO 1	PERIODO 2	PERIODO 3	PERIODO 4	PERIODO 5	PERIODO 6	PERIODO 7	PERIODO 8
						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, imagen y desarrollo profesional 1 3 4 5	International 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
						Valuación 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

SIMBOLOGÍA

Unidad de aprendizaje	HT: Horas Teóricas
	HP: Horas Prácticas
	TH: Total de Horas
	CR: Créditos

→ 12 líneas de seriación.
 * Actividad académica.
 ** Horas de las actividades académicas
 Créditos mínimos 22 y máximos 50 por periodo escolar.
 † UA que debe impartirse, cursarse y acreditarse en el idioma inglés.

	Núcleo básico obligatorio.
	Núcleo sustantivo obligatorio.
	Núcleo integral obligatorio.
	Núcleo integral optativo

PARÁMETROS DEL PLAN DE ESTUDIOS

Núcleo básico	48
obligatorio: cursar y acreditar 17 UA	20 68 116

Total del núcleo básico:
acreditar 17 total de UA para cubrir 116 créditos

Núcleo sustantivo obligatorio: cursar y acreditar 24 UA	62 36 98 160
---	-----------------------

Total del núcleo sustantivo
acreditar 24 total de UA para cubrir 160 créditos

Núcleo integral obligatorio: cursar y acreditar 10 UA +2*	22 18+* 40+* 100
---	---------------------------

Núcleo integral optativo: cursar y acreditar 5 UA	5 15 20 25
---	---------------------

Total del núcleo integral
acreditar 15 + 2* total de UA para cubrir 125 créditos

TOTAL DEL PLAN DE ESTUDIOS	
UA obligatorias	51 + 2 Actividades académicas
UA optativas	5
UA a acreditar	56 + 2 Actividades académicas
Créditos	401

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS PROFESIONALES



Departamento de Desarrollo Curricular

Programa de Estudios
Aprobado por los HH. Consejos Académico y de Gobierno



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 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:

Realizar reportes contables mediante técnicas como cuenta T, Identificación del crédito, partida doble; para medir, registrar e interpretar el estado patrimonial y financiero de la empresa u organización.

V. Objetivos de la unidad de aprendizaje

Detectar fortalezas y debilidades en las organizaciones, para proponer alternativas de los diferentes campos de actuación de la contaduría, con apoyo de las innovaciones tecnológicas.





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

Unidad 1. Servicios profesionales en la contaduría.

Objetivo: Analizar la perspectiva, campos de actuación y retos que el Licenciado en Contaduría enfrenta en la actualidad; aplicando los conocimientos, competencias y habilidades desarrollados en la formación profesional para tener claro el rol que desempeña dentro de las organizaciones; así como la identificación de las diferentes áreas de oportunidades con calidad profesional, valores éticos y pensamiento emprendedor.

Temas:

- 1.1 Perspectiva actual del ámbito contable nacional e internacional.
- 1.2 Conocimientos, competencias y habilidades del licenciado en contaduría.
- 1.3 Campos de actuación y áreas de oportunidad del licenciado en contaduría dentro de las organizaciones.
- 1.4 Retos, calidad y valores éticos del licenciado en contaduría.
- 1.5 Futuro del licenciado en contaduría con pensamiento emprendedor.
- 1.6 Servicios profesionales que competen al licenciado en contaduría.

Unidad 2. Innovaciones en la contaduría.

Objetivo: Analizar la terminología contable, fiscal y financiera; así como la conceptualizando de la contabilidad con responsabilidad social, ambiental y sustentable bajo la normativa de organismos nacionales e internacionales de la contaduría acordes a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) Agenda 2030, para el involucramiento de forma holística de factores del entorno nacional e internacional con políticas económicas, financieras, sociales y tecnológicas.

Temas:

- 2.1 Organismos contables nacionales e internacionales.
- 2.2 Terminología contable, fiscal y financiera: vigencia-actualización-aplicación.
- 2.3 Contabilidad, sustentabilidad, responsabilidad social y responsabilidad ambiental.
- 2.4 Adaptación de las organizaciones a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) Agenda 2030 desde la perspectiva contable.
- 2.5 La innovación contable: importancia, impacto y proyectivas.





Unidad 3. Tendencias de la contaduría.

Objetivo: Analizar las tendencias de la contaduría con base en hechos reales del entorno nacional e internacional ante la transformación digital de la profesión; así como conocer los tipos y manejo de monedas virtuales, Ley Fintech y temas relacionados de vanguardia.

Temas:

- 3.1 Transformación digital de la profesión en términos contables, fiscales, de auditoría, etc.
- 3.2 Manejo y tratamiento de las monedas virtuales en el ámbito nacional e internacional.
- 3.3 Ley Fintech.
- 3.4 Principales tendencias contables en el entorno nacional e internacional

Unidad 4. Sistemas de Información en la contaduría

Objetivo: Analizar los principales sistemas de información contable, tipología, funciones y aplicaciones Web para los negocios a partir de ejemplos prácticos y el análisis de sus beneficios. Con el fin de que el Licenciado en Contaduría permanezca en constante actualización mediante las ventajas competitivas que ello le genera en la profesión.

Temas:

- 4.1 Qué es un sistema de información contable.
- 4.2 Funciones de un sistema de información contable
- 4.3 Tipos de sistemas de información contable
- 4.4 Sistemas de información contables: ERP, SAP, Business One, Wave, Accounting, Aspel, Conpaqi, Oddo, CalcImp, alternativas Open Source
- usos, características, diferencias, ventajas y desventajas-
- 4.5 Aplicación de los sistemas de información contable acorde a la diversidad organizacional por tipo, tamaño, giro, etc.
- 4.6 Aplicaciones web para negocios: qué son, beneficios y ejemplos.





VII. Acervo bibliográfico.

Básico:

- Araujo, J. (2015). *La contabilidad social y ambiental*. CENEAGE.
- Brigham, E.F. y Ehrhardt, M.C. (2018). *Finanzas corporativas*. CENEAGE.
- CINIF. (2021). *Normas de Información Financiera, Instituto Mexicano de contadores Públicos*.
- CINIF. (2021). *Normatividad*. <https://www.cinif.org.mx/>
- NICNIIF. (2021). *Normas Internacionales*. <https://www.nicniif.org/home/iasb/que-es-el-iasb.html>
- Cohen, D.; y Asín, E. (2009). *Tecnologías de información en los negocios*. Ed. Mc Graw Hill, Quinta edición. https://www.academia.edu/34613505/Tecnolog%C3%ADas_de_Informaci%C3%B3n_en_los_Negocios_5ta_Edici%C3%B3n_Daniel_Cohen_Karen_and_Enrique_As%C3%ADn_Lares_pdf
- DOF. (2018). *Ley que regula las Instituciones de tecnología Financiera*. https://static1.squarespace.com/static/58d2d686ff7c50366a50805d/t/5ac450630e2e72d53c20f091/1522815078233/LRITF_090318.pdf
- FISCO AGENDA. (2021). Fisher, P.M. ; Taylor, W.J. y Cheng, R. H. (2016). *Advanced Accounting*. CENEAGE.
- Gilbertson, C. B ; Lehman, M.W. y Passalacqua, D. (2020). *Century 21 Accounting: Advanced*. CENEAGE.
- González, J. C.; Gamboa, F. J.; Jiménez, J.; Albores, P. y Domínguez N. (2019), *Contabilidad ambiental en México. Contaduría Pública*, IMCP. <https://contaduriapublica.org.mx/2019/08/01/contabilidad-ambiental-en-mexico/>
- GRIN GLOBE. (2021). *Objetivos de desarrollo sostenible*. <https://www.greenglobe.es/ods-objetivos-de-desarrollo-sostenible-para-las-empresas/>
- Guajardo, G. y Andrade N. E. (2012). *Contabilidad para no contadores*. Mc.Graw.Hill.
- Hall, J. A. (2019). *Accounting Information Systems*. CENEAGE.
- IMCP. (2020). *Código de ética, Instituto Mexicano de contadores Públicos*. Edición 12.
- Madura, J. (2015). *Administración Financiera Internacional*. CENEAGE.
- Porter, G. A. y Norton, C.L. (2017). *Financial Accounting: The Impact on decision makers*. CENEAGE.
- Porter, G. A. y Norton, C.L. (2018). *Using Financial Accounting Information : the alternative to debits and credits*. CENEAGE.
- Pride, W. M.; Hughes; R.J. y Kapoor J. R. (2017). *Introducción a los negocios*. CENEAGE.





- Ross, S.A.; Westerfield, R. W. y Jaffe, F.J. (2012). *Finanzas Corporativas*. Mc.Graw.Hill
- Somoza, A. (2016). *Contabilidad social y ambiental*. PIRÁMIDE.
- Souza; K. J. y Oz, E. (2017). *Administración de los sistemas de información*. CENEAGE.
- Warren, C. y Jones, J. (2019). *Corporate Financial Accounting*. CENEAGE.

Complementario:

- Amigo, A. (2018). ¿Qué es la contabilidad social y ambiental? *Revista Activos*, 16(30).
<http://portal.amelica.org/ameli/jatsRepo/292/2921265006/html/>
- ASPEL. (2021). Intelisis ERP. <https://www.aspel.com.mx/intelisis-erp>
- Beamonte, P. (2018). Lo que significa la Ley Fintech en México para las criptomonedas.
<https://hipertextual.com/2018/04/ley-fintech-mexico-criptomonedas>
- CALCIMP. (2021). Contabilidad sin complicaciones.
<https://calcimp.com>
- CGAP-Glossary--English-Spanish.pdf
Chacón, G. B.; Paredes, O.; Quintero, M. E. y Rosales, M. Z. (2018). La Contabilidad de la gestión ambiental empresarial y sus paradigmas hacia la construcción de las bases teóricas. *Sapienza Organizacional*, 5(10), pp. 40-70. <https://www.redalyc.org/journal/5530/553057245004/html/>
- COFIDE. (2021). El rol de contador en la sociedad.
<https://www.cofide.mx/blog/el-rol-del-contador-en-la-sociedad>
- Fernández R. (2021). Ranking de las principales monedas virtuales en el mundo al 14 de mayo de 2021 según el volumen de negociación.
<https://es.statista.com/estadisticas/657259/principales-criptomonedas-por-volumen-de-negociacion-a-nivel-mundial/>
- Hernández, G.; Ordóñez, S. G. y Pérez S. (2018). Tratamiento fiscal de las criptomonedas, 5 (9), 125-134. <https://www.uv.mx/iic/files/2018/12/Num09-Art11-131.pdf>
- KIO-NETWORKS. (2019). Los sistemas de información de una empresa.
<https://www.kionetworks.com/blog/data-center/los-sistemas-de-informacion-de-una-empresa>
- Luna; A. (2020). Estudio practico de las operaciones relevantes como un nuevo mecanismo de fiscalización
- Lassaque, L. F. (2006). *English for Accountancy / Ingles para contabilidad*. LUISA FERNANDA LASSAQUE.
- ODOO. (2021). <https://www.odoo.com/>





- Ordóñez, S. G.; Hernández G. y Sánchez S. (2020). Ley Fintech y la regulación para las criptomonedas Bitcoin. 1647- 1657, Artículo publicado, diciembre.
http://www.web.facpya.uanl.mx/vinculategica/Vinculategica6_2/55_Ordo%C3%B1ez_Hernandez_Sanchez.pdf
- Proaño, M. F.; Orellana, S. Y. y Martillo, I. O. (2018). Los sistemas de información y su importancia en los sistemas de transformación. Digital de la empresa actual. Revista Espacios, (39), 45.
<https://www.revistaespacios.com/a18v39n45/a18v39n45p03.pdf>
- Rincón, P. (2018). Las empresas se esmeran por adaptar los ODS a su gestión. <https://www.corresponsables.com/actualidad/empresas-primer-informe-contribucion-ods>
- Sordo, A. I. (2021). Introducción completa a los sistemas de información en empresas. <https://blog.hubspot.es/marketing/sistema-informacion>
- TECNOLOGÍA. (2018). Aplicaciones Web de negocios. <https://www.tecnologias-informacion.com/aplicacionesweb.html>
- TECNOLOGÍA. (2018). Sistemas de Información Contable. <https://www.tecnologias-informacion.com/sicontable.html>
- Mattel, W. (2013). Traducción de cuentas de contabilidad de inglés a español / translation of accounting terms from english to spanish.
- Van't Hek, K. (2017). BEPS: Coherencia, sustancia y transparencia. Thomson Reuters Chekpoint
- Wave. (2021). <https://www.waveapps.com/>

