# PLAN CONJUNTO PARA LAS LICENCIATURAS EN CONTADURÍA PÚBLICA Y ACTUARÍA PLAN D

# PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019 OTOÑO 2023

Prerrequisito Clave Materia	Créditos
PRIMER SEMESTRE	
CON-10001 Proceso Contable	8
EGN-17121 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales I	6
EGN-17141 Problemas de la Civilización Contemporánea I	6
COM-16301 Herramientas Computacionales y Algorítmos	7
LEN-10131 Estrategias de Comunicación Escrita	6
SEGUNDO SEMESTRE	
CON-10001 CON-10002 Contabilidad Intermedia I	8
ECO-11101 Economía I	6
EGN-17121 EGN-17122 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales II	6
EGN-17141 EGN-17142 Problemas de la Civilización Contemporánea II	6
MAT-14200 Geometría Analítica	6
MAT-14300 Algebra Superior I	6
ADM-12107 Estrategia de Negocios I	6
TERCER SEMESTRE	
CON-10002 CON-10003 Contabilidad Intermedia II	8
ECO-11101 ECO-12102 Economía II	6
EGN-17122, EGN-17141 y EGN-17123 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales III (A)	6
LEN-10131	
MAT-14300 MAT-14301 Algebra Superior II	6
MAT-14200 MAT-14201 Algebra Lineal I	8
MAT-14100 Cálculo Diferencial e Integral I	8
CUARTO SEMESTRE	
CON-10003 CON-10004 Combinación de Negocios	6
ECO-12102 Y MAT-14100 ECO-11103 Economía III	6
EGN-17123 EGN-17161 Historia Sociopolítica de México	6
MAT-14201 y MAT-14301 MAT-14310 Algebra lineal II	8
MAT-14100 Y MAT-14200 MAT-14101 Cálculo Diferencial e Integral II	8

# QUINTO SEMESTRE

CON-10004 ECO-11103 MAT-14301 Y MAT-14101 EGN-17142 y EGN-17161 MAT-14101 Y MAT-14201	CON-10106 ECO-11104 EST-14101 EGN-17162 DER-10016 MAT-14102	Contabilidad Internacional Economía IV Cálculo de Probabilidades I Probl. de la Real. Mex. Contemp. Introducción al Derecho Corporativo Cálculo Diferencial e Integral III	6 6 6 6 9 8
		SEXTO SEMESTRE	
COM-16301 Y CON-10106 MAT-14101 MAT-14102 Y EST-14101	SDI-25916 MAT-22600 EST-14102	Sistemas Empresariales Matemáticas Financieras I Cálculo de Probabilidades II Optativa	6 6 6 (*)
DER-10016 EST-14101	DER-10026 EST-24104	Derecho Corporativo Estadística Aplicada I	8 6
		SEPTIMO SEMESTRE	-
EST-14102 Y EST-24104	EST-14103	Estadística Matematica	8
COM-16301 Y MAT-14300	COM-11302 ACT-11300	Algoritmica y Programación Cálculo Actuarial I	6 6
EST-14101 , ACT-15357 y MAT-22600	AC1-11300	Calculo Actuariai I	O
COM-16301 y MAT-22600	COM-16303	Modelado Computacional para Negocios	9
DER-10026	DER-17703	Derecho Fiscal I	8
ACT-15357	ACT-15358	Sistemas de Seguros (A)	6
		OCTAVO SEMESTRE	
CON-10106 y MAT-22600	CON-10011	Contabilización y Valuación de Instrumentos Fin.	6
CON-10004 Y SDI-25916	CON-11013	Contraloría	6
ACT-11300 Y EST-14102	ACT-11301	Cálculo Actuarial II	6
DER-17703	CON-15001	Impuestos Corporativos I	6
DER-10026	DER-10008	Régimen Laboral Mexicano	6
MAT-22600 Y EST-14103	ACT-22306	Matemáticas Financieras II	6
		NOVENO SEMESTRE	
ACT-11301	ACT-11303	Modelos Actuariales	6
CON-11013 y SDI-25916	CON-11001	Auditoría de Estados Financieros	6
EST-14102	EST-14107	Procesos Estocásticos I	6
CON-15001	CON-15002	Impuestos Corporativos II	6
CON-10003 Y DER-10008	CON-12001	Contabilidad de Costos (A)	6
MAT-14310, MAT-14102 y COM-11302	MAT-14400	Cálculo Numérico I	8

# **DECIMO SEMESTRE**

EST-14103	EST-24105	Estadística Aplicada II		6
ACT-22306	ADM-15582	Finanzas Corporativas Avanzadas		6
EST-14103, MAT-14400 y	ACT-11302	Cálculo Actuarial III		6
ACT-15358				
CON-15002	CON-15003	Impuestos para Personas Físicas (A)		6
CON-12001	CON-12002	Costos para la Toma de Decisiones		6
EST-14102 Y ACT-15357	ACT-25354	Administración Cuantitativa de Riesgos		6
		ONCEAVO SEMESTRE		
CON-10011 y MAT-22600	CON-10005	Análisis Financiero de la Empresa		6
CON-10011 y MAT-22600 ACT-11303 Y ACT-11302	CON-10005 ACT-15353	Análisis Financiero de la Empresa Práctica Actuarial y Marco Institucional	(A)	6 6
•		1	(A)	
ACT-11303 Y ACT-11302	ACT-15353	Práctica Actuarial y Marco Institucional	(A)	6
ACT-11303 Y ACT-11302 ACT-11301	ACT-15353 ACT-15359	Práctica Actuarial y Marco Institucional Beneficios de Pensiones y Seguridad Social	(A)	6 6
ACT-11303 Y ACT-11302 ACT-11301 ACT-22306	ACT-15353 ACT-15359 ACT-22309	Práctica Actuarial y Marco Institucional Beneficios de Pensiones y Seguridad Social Matemáticas Financieras III	(A)	6 6 8
ACT-11303 Y ACT-11302 ACT-11301 ACT-22306 CON-12002	ACT-15353 ACT-15359 ACT-22309 CON-12003	Práctica Actuarial y Marco Institucional Beneficios de Pensiones y Seguridad Social Matemáticas Financieras III Administración Estrategica de Costos	(A)	6 6 8 6

<sup>(</sup>A) Estas materias tendrán adicionalmente un seminario de escritura de una hora semanal con valor de dos créditos y para su inscripción es necesario tener acreditados los cursos de escritura anteriores.

<sup>(\*)</sup> VER NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS

#### NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS PARA LOS ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019

- Es importante aclarar que el hecho de cursar el plan conjunto de las licenciaturas en Contaduría Pública y Actuaría implica pagar el costo por revalidación de las materias que son comunes a cada uno de estos programas. Este pago se realiza al terminar las dos carreras y es una sola cantidad por el total de las materias.
- 2. Para los alumnos que den de baja la carrera de Actuaría deberán cursar el plan de Contaduría Pública y Estrategia Financiera que consta de 48 materias incluyendo Estrategias de Comunicación Escrita
- 3. En caso de que den de baja la carrera de Contaduría Pública deberán cursar el plan de Actuaría que consta de 48 materias incluyendo Estrategias de Comunicación Escrita.
- 4. A partir de otoño de 2017 la materia CON-11001 Auditoría de Estados Financieros tendrá un prerrequisito adicional CON-12002 Costos para la Toma de Decisiones
- 5. Las materias (ACT-15352) Planes de Beneficios y (ACT-15359) Beneficios de Pensiones y Seguridad Social son equivalentes.
- 6. A partir de enero 2019 la materia (MAT-14200) Geometría Analítica I ya no tendrá prerrequisitos, se podrá cursar al mismo tiempo que (MAT-14001) Introducción a las Matemáticas Superiores.
- A partir de otoño de 2023 la materia (ACT-25354) Administración Cuantitativa de Riesgos tendrá de prerrequisitos (ACT-15357) Principios del Seguro y (EST-14102) Cálculo de Probabilidades II.

A partir de 2024 algunas materias del Departamento **Académico de Contabilidad** se ofrecerán anualmente.

Es muy importante que tomes en cuenta cuales de ellas se ofrecen en cada semestre en la planeación general de tu programa.

Ċ

Materias que se ofrecen en los semestres de primavera (enero-mayo) de cada año:

CON -12001	CONTABILIDAD DE COSTOS
CON- 11013	CONTRALORIA
CON-11001	AUDITORIA DE ESTADOS FINANCS.
CON- 12003	ADMON. ESTRATEGICA DE COSTOS
CON -15003	IMPUESTOS P/ PERSONAS FISICAS

Materias que se ofrecen en los semestres de otoño (agosto-diciembre) de cada año:

0011 40400	CONTABILIDAD
CON -10106	INTERNACIONAL
	CONTABILIZACIÓN Y
	VALUACIÓN DE
CON -10011	INSTRUMENTOS FINANCIEROS
	COSTOS PARA TOMA DE
CON -12002	DECISIONES
	ESTRATEGIA Y CONTROL DE
CON -18002	RIESGOS FINANCIEROS

Esta programación puede variar dependiendo de los procesos de inscripción y demanda de los alumnos

#### **MATERIA OPTATIVA**

Para cursar la materia Optativa se deberá contar con la autorización previa de la Dirección del Programa.

#### **OPCIONES DE TITULACION**

Independientemente de la forma de titulación elegida, el alumno deberá cumplir con el servicio social correspondiente a cada carrera.

#### A) TITULACIÓN CON UN SOLO TRABAJO DE TESIS

El alumno se podrá titular de la Licenciatura en Contaduría Pública y de la Licenciatura en Actuaría con un **trabajo de tesis**. Se deberá acreditar el Seminario de Titulación de ambos Departamentos. Se deberá presentar el tema de investigación a ambos directores para que sea aprobado. El examen profesional se presentará de manera individual y por cada licenciatura.

#### B) TITULACIÓN POR LICENCIATURA

El alumno podrá titularse por separado de cada licenciatura. Las opciones por carrera son las siguientes:

#### **CONTADURÍA PÚBLICA:**

Las opciones de titulación son:

- 1. **Tesis**: Para titularte realizando una tesis tienes que:
  - Realizar una cita con la Directora del programa para presentar la propuesta y ésta pueda ser aprobada.
  - Inscribir el Seminario de Investigación Contable I (CON-17100)
- 2. **Tesina**: En la categoría de Tesina se encuentran: el Plan de Negocios, el Caso Didáctico y la Investigación Empírica.

Para titularte realizando una tesina tienes que:

- Realizar una cita con la Directora del programa para presentar la propuesta y ésta pueda ser aprobada.
- Inscribir el Seminario de Investigación Contable I (CON-17100)
- 3. **Maestría.** Para titularte realizando una maestría tienes que:
  - Aprobar el 50% de los créditos de alguna de las siguientes maestrías impartidas por el ITAM: MBA, Finanzas, Mercadotecnia y Tecnologías de la Información y Administración.
  - Presentar un trabajo de investigación escrito
  - Contar con la autorización de la Directora del programa.
- 4. Caso de Titulación.
  - Para ser candidato a esta opción de titulación, se deberá tener el 100% de los créditos del programa y el servicio social liberado al momento de solicitar esta opción de titulación.
  - Se deberán cumplir con los lineamientos y fechas establecidas para la entrega del caso en el Departamento Académico de Contabilidad
- 5. Examen CFA (Chartered Financial Analyst) + Trabajo escrito

Una vez aprobado el examen, deberás acudir con la Directora de Carrera para la asignación del trabajo escrito.

6. Examen CMA (Certified Management Accountant) + Trabajo escrito

Una vez aprobado el examen, deberás acudir con la Directora de Carrera para la asignación del trabajo escrito.

#### **NOTAS IMPORTANTES:**

Si deseas información respecto a las opciones de titulación y fecha de Caso de Titulación y procedimiento a seguir, será necesario asistir a la sesión informativa virtual que se llevará a cabo el **lunes 21 de agosto a las 18:30 horas.** 

Dependiendo de la opción de titulación que elijas, el número de materias que debes cursar cambia:

**Tesis** 100% materias + Seminario de Investigación Contable I **Tesina** 100% materias + Seminario de Investigación Contable I

Maestría 100% materias + 50% créditos de maestría

Caso de titulación 100% materias

Examen CFA+ trabajo

Escrito 100% materias + Certificado CFA

(Chartered Financial Analyst)

#### **Aclaraciones adicionales**

- El Seminario de Investigación Contable I es la asesoría que te brinda el profesor en la figura de asesor, el cual va a dirigir y revisar tu tesis o tesina. En el caso de la tesis, se espera que se termine en un periodo no mayor a un año y en el caso de la tesina en un máximo de seis meses.
- El Examen CENEVAL EGEL PLUS de Contaduría será obligatorio para todos los alumnos que inicien proceso de titulación a partir de enero de 2018. El desempeño general del examen deberá ser sobresaliente.

# LICENCIATURA EN ACTUARÍA: Se puede seleccionar cualquiera de las siguientes cuatro opciones de titulación:

- 1. Tesis
- 2. Tesina + Terminar los créditos del plan conjunto
- 3. Exámenes SOA (Society of Actuaries) + Trabajo escrito\*
- 4. Examen CFA (Chartered Financial Analyst) + Trabajo escrito\*
- \* Una vez aprobados los exámenes, deberás acudir con el Director de Carrera para la asignación del trabajo escrito.

Si aspiras a obtener Mención Honorífica deberás elegir la modalidad de tesis. Si aspiras a obtener Mención Especial deberás elegir la modalidad de tesis o la de tesina.

#### **SERVICIO SOCIAL**

Recuerda que es un requisito indispensable para titularte cumplir con un servicio social por carrera, que debe realizarse en un tiempo mínimo de 480 horas y en un periodo no menor de seis meses

Además de los servicios sociales externos, puedes prestar el servicio social de forma interna en cualquiera de los Departamentos u organismos del ITAM. Las opciones están disponibles en los pizarrones que están frente a los lockers.

Para formalizar el inicio de tu servicio social, deberás contar con la autorización tanto de tu Director de Programa como del Jefe del Departamento Académico donde quieras prestar tu servicio social.

Estas autorizaciones deberán venir en el formato de "Carta de Inicio de Servicio Social Interno" que llenará el profesor encargado del proyecto en el que estés interesado y deberás entregar en original al Departamento. El formato de la "Carta de Inicio de Servicio Social Interno" lo encontrarás en el micrositio de Servicio Social que está en la página del ITAM. Deberás entregar una fotocopia de este documento en el Departamento de Servicio Social.

Una vez que concluya tu trabajo, deberás solicitar la "Carta de Terminación de Servicio Social Interno". Deberás entregar los documentos originales de Inicio y Terminación junto con tu "Carta de Porcentaje de Créditos" al Departamento de Servicio Social. Es importante que recuerdes que no se aceptará tu trámite si no entregaste en tiempo la fotocopia de la "Carta de Inicio de Servicio Social Interno".