LICENCIATURA EN DIRECCIÓN FINANCIERA PLAN A PLAN A

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2010 A PRIMAVERA 2015 PRIMAVERA 2023

Prerrequisitos	Clave	Materia	Créds.
		PRIMER SEMESTRE	
	ADM-12107 Estrategia	de Negocios I	6
	ECO-11101 Economía	ıI	6
	CON-10001 Proceso C	Contable	8
	EGN-17141 Problema	s de la Civilización Contemporánea I	6
	EGN-17121 Ideas e In	stituciones Políticas y Sociales I	6
	MAT-14001 Introduce	ión a la Matemática Superior	9
		SEGUNDO SEMESTRE	
ADM-12107	ADM-12108 Estrategia	de Negocios II	6
MAT-14001	MAT-12100 Cálculo I		9
	COM-16301 Herramie	ntas Computacionales y Algoritmos	7
CON-10001	CON-10002 Contabili	dad Intermedia I	8
EGN-17141	EGN-17142 Problema	s de la Civilización Contemporánea II	6
EGN-17121	EGN-17122 Ideas e In	stituciones Políticas y Sociales II	6
		TERCER SEMESTRE	
ECO-11101, ADM-12107, CON- 10001	ADM-15507 Fundame	ntos de Finanzas	6
MAT-12100	MAT-12101 Cálculo I		9
MAT-12100	MAT-12310 Algebra N	Matricial	8
CON-10002, MAT-12100	CON-10003 Contabili	lad Intermedia II	8
ECO-11101	ECO-12102 Economía	ιШ	6
EGN-17122, EGN-17141	EGN-17123 Ideas e In	stituciones Políticas y Sociales III	6
		CUARTO SEMESTRE	
ADM-15507, ECO-12102	ADM-15531 Mercados	e Instituciones Financieras	6
MAT-12101	EST-11101 Probabili	lad	8
MAT-12101	MAT-12102 Cálculo I	I	9
	DER-10015 Derecho	Empresarial	9
ECO-12102, MAT-12100	ECO-21103 Economía III (**)		6
EGN-17123	EGN-17161 Historia S	ocio-Política de México	6

QUINTO SEMESTRE

MAT-12102	MAT-24630 Matemáticas Aplicadas a la Economía	
ADM-15531	ADM-15532 Finanzas Corporativas	
EST-11101, MAT-12102	EST-11102 Inferencia Estadística	8
COM-16301	COM-16412 Herramientas Computacionales y Productividad Empresarial	9
ECO-21103	ECO-21104 Economía IV (**)	6
EGN-17142, EGN-17161	EGN-17162 Problemas de la Realidad Mexicana Contemporánea	6
	SEXTO SEMESTRE	
	ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales	6
EST-11102, MAT-12310	EST-11103 Econometría I	6
ECO-21104 y ADM-15531	ADM-15522 Teoría de las Finanzas	6
ADM-15531, EST-11102 y ECO-21104	ADM-15514 Administración de Portafolios de Inversión	6
DER-10015	DER-10011 Régimen Fiscal Mexicano para Contaduría Pública	6
CON-10003, DER-10015	CON-10004 Combinación de Negocios	6
	SÉPTIMO SEMESTRE	
		
DER-10015	DER-10017 Contratos Financieros Comparados	6
DER-10015 ADM-15532		6 6
	DER-10017 Contratos Financieros Comparados	
ADM-15532	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija	6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM-	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados	6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***)	6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522 CON-10004	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***) CON-10005 Análisis Financiero de la Empresa	6 6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522 CON-10004	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***) CON-10005 Análisis Financiero de la Empresa CON-15001 Impuestos Corporativos I	6 6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522 CON-10004 DER-10011	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***) CON-10005 Análisis Financiero de la Empresa CON-15001 Impuestos Corporativos I OCTAVO SEMESTRE	6 6 6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522 CON-10004 DER-10011 CON-15001 ADM-15533, ADM-15571 y	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***) CON-10005 Análisis Financiero de la Empresa CON-15001 Impuestos Corporativos I OCTAVO SEMESTRE CON-15002 Impuestos Corporativos II	6 6 6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522 CON-10004 DER-10011 CON-15001 ADM-15533, ADM-15571 y ADM-15535 ADM-15535, EST-11103 y ADM-	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***) CON-10005 Análisis Financiero de la Empresa CON-15001 Impuestos Corporativos I OCTAVO SEMESTRE CON-15002 Impuestos Corporativos II ADM-15534 Modelos Financieros II (***) ADM-15517 Métodos Empíricos en Finanzas (***) Optativa	6 6 6 6 6 6
ADM-15532 ADM-15514, EST-11103 ADM-15514, MAT-24630 y ADM- 15522 CON-10004 DER-10011 CON-15001 ADM-15533, ADM-15571 y ADM-15535 ADM-15535, EST-11103 y ADM-	DER-10017 Contratos Financieros Comparados ADM-15571 Renta Fija ADM-15535 Derivados ADM-15533 Modelos Financieros I (***) CON-10005 Análisis Financiero de la Empresa CON-15001 Impuestos Corporativos I OCTAVO SEMESTRE CON-15002 Impuestos Corporativos II ADM-15534 Modelos Financieros II (***) ADM-15517 Métodos Empíricos en Finanzas (***)	6 6 6 6 6

(**) Estas materias cambiaron de clave

^(***) A partir del semestre Primavera 2015 cambió el prerrequisito de esta materia

NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS

Todos los alumnos de la licenciatura en Dirección Financiera deberán cursar las 48 materias que constituyen el programa de estudios (incluyendo Introducción a las Matemáticas Superiores, Economía III para economistas, y Economía IV para economistas.

A partir del semestre Otoño 2013 la materia CON-10001 Proceso Contable tiene 8 créditos. A partir de primavera 2014 la materia de Contabilidad Intermedia I (CON-10002) cambió a 8 créditos y a partir de otoño 2014 la materia Contabilidad Intermedia II (CON-1003) tendrá 8 créditos.

A partir del semestre de Enero-mayo de 2015, la materia DERIVADOS (ADM-15535) será prerrequisito para cursar las materias de Modelos Financieros II (ADM-15534) y también para cursar Métodos Empíricos en Finanzas (ADM-15517).

A partir del semestre de Enero-mayo de 2015, la materia TEORIA DE LAS FINANZAS (ADM-15522) será prerrequisito para cursar la materia MODELOS FINANCIEROS I (ADM-15533).

A partir del semestre de Enero-mayo de 2015, la materia RENTA FIJA (ADM-15571) será prerrequisito para cursar las materias de Modelos Financieros II (ADM-15534) y también para cursar Métodos Empíricos en Finanzas (ADM-15517).

A partir del semestre de Enero-Mayo de 2020, la materia ECONOMIA IV (ECO-21104) será prerrequisito de la materia Administración de Portafolios de Inversión (ADM-15514).

TITULACIÓN

Alternativamente el estudiante puede elegir cualquiera de las siguientes opciones de titulación:

- Tesis* (Elegible, en caso de cumplir los requisitos, para Mención Honorifica o Especial)
- Tesina* (Solo Elegible, en caso de cumplir los requisitos, para Mención Especial)
- Trabajo Escrito* + 50% créditos aprobados Maestría ITAM (previa aprobación del director de la Licenciatura) (No Elegible para Mención)
- Examen CFA (Chartered Financial Analyst) + Trabajo escrito* (No Elegible para Mención)

*Deberás acudir con el director de Carrera antes de iniciar cualquier trabajo de titulación para la aprobación / asignación (tema, asesor, etc.) del trabajo.

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN

ADM-13101 DESARROLLO EMPRESARIAL

PROFESORA: Daniela Ruiz, Diego Ocejo, Daniel Akle y María Altschuler

PRERREQUISITOS: ADM-15532 Finanzas Corporativas y ADM-15522 Teoría de las Finanzas

DESCRIPCIÓN: El curso busca ser un verdadero detonador de nuevos proyectos. Emprendedores de alto impacto guiarán a los alumnos en la identificación de tendencias de los nuevos negocios, en la creación de una idea novedosa, el desarrollo de un modelo de negocios innovador y la definición de una estrategia financiera y de crecimiento. Esta clase combina la aplicación rigurosa de los últimos avances en estudios para emprendedores y el desarrollo de alto impacto a través de clases interactivas, sesiones de *coaching* y conferencias con emprendedores.

ADM-13106 FINANZAS EMPRENDEDORAS

PROFESORA: Daniela Ruiz Massieu

PRERREQUISITOS: ADM-15532 Finanzas Corporativas y ADM-15522 Teoría de las Finanzas

DESCRIPCIÓN: El curso buscará proporcionar al alumno interesado en negocios emprendedores una serie de herramientas financieras que le permitirán evaluar los determinantes de éxito de la nueva y pequeña empresa.

Se hará énfasis en la aplicación de dichas herramientas a través del análisis de casos prácticos y de la participación de emprendedores reconocidos. Asimismo, se analizarán las alternativas de financiamiento y las estrategias de salida de los nuevos negocios. Al final del curso se espera que el alumno sea capaz de identificar las características que incrementan las posibilidades de éxito de un nuevo negocio así como emplear un marco conceptual que le ayude a tomar decisiones sólidas en un ambiente emprendedor.

ADM-12092 CONSULTORÍA

PROFESOR: Germán Galván Zumaya

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (Licenciatura en Dir. Financiera)

DESCRIPCIÓN: Proporcionar al alumno conocimientos teórico-prácticos de la Consultoría de empresas, entendida como un servicio de asesoramiento objetivo, independiente y ético que debe agregar valor a la organización y modernidad a las prácticas de gestión, mediante la generación de propuestas de solución que coadyuven al funcionamiento eficaz, al crecimiento y/o a la rentabilidad de la entidad. Los principios, herramientas y prácticas relativos a la consultoría de empresas que se ofrecerán en este curso son aplicables, con las modificaciones procedentes, a otros organismos gubernamentales y privados.

ADM-12350 DECISIONES DE NEGOCIO BASADAS EN DATOS (Data-Driven Business Decisiones) (curso en inglés)

PROFESOR: José Tudón Maldonado

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión y EST-11104 Econometría

DESCRIPCIÓN: Este curso está dirigido a estudiantes interesados desarrollar capacidades avanzadas de análisis de datos para resolver problemas relevantes en distintas áreas de negocios. El enfoque del curso es práctico y estará basada en proyectos inspirados en aplicaciones de finanzas, negocios y economía. La clase combinará algunas exposiciones del profesor para presentar las ideas conceptuales, pero se centrará en la resolución de problemas aplicados. Al final del curso los alumnos serán capaces de utilizar de manera competente herramientas tecnológicas para crear bases de datos, utilizar datos para extraer conclusiones novedosas y relevantes, aplicar herramientas básicas de aprendizaje de máquina (machine learning) y aprender sobre posibles limitantes del aprendizaje de máquina, describir los efectos de las redes; discutir temas de alto potencial como criptomonedas, entre otros temas.

ADM-12360 NEGOCIOS SUSTENTABLES Y RESPONSABILIAD SOCIAL

PROFESOR: Ileana López Pérez

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (Licenciatura en Dir. Financiera)

DESCRIPCIÓN: Comprender el valor agregado de incluir la sustentabilidad y responsabilidad social en la empresa y sus inversiones. Conocer y comprender los Objetivos del Desarrollo Sostenible, del Pacto Mundial y de la inversión responsable. Distinguir entre acciones de filantropía tradicional y filantropía estratégica. Además, se buscará comprender las políticas públicas requeridas para fomentar el desarrollo.

ADM-12460 DIVERSIDAD E INCLUSIÓN EN LAS ORGANIZACIONES

PROFESOR: Adrián Rublí

PRERREQUISITOS: 25 materias acreditadas

DESCRIPCIÓN: El mundo actual reconoce y celebra la diversidad, entendiendo que la inclusión es la clave para liberar el potencial de quienes conforman todo tipo de organizaciones. Como líder y agente de cambio, participar en esta clase te ayudará a comprender cómo navegar y aprovechar al máximo las diferencias que definen nuestras experiencias humanas. Esta clase te permitirá entender los conceptos clave y los desafíos relacionados con la diversidad y la inclusión en las organizaciones. También te permitirá desarrollar evaluaciones críticas de diversidad e inclusión en organizaciones reales. Por último, este curso te proporcionará

las herramientas que te ayudarán a conceptualizar e imaginar soluciones aplicables que pueden hacer que las organizaciones sean más diversas, equitativas, inclusivas y justas.

ADM-15599 INSTITUCIONES FINANCIERAS

PROFESOR: Luis Arias Osoyo

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón, de Portafolios de Inversión

DESCRIPCIÓN: Este curso está dirigido a estudiantes interesados en entender los principales elementos de la supervisión y de la regulación de las instituciones financieras en México. La regulación y supervisión prudencial tienen como objetivos: (a) mantener la integridad y estabilidad del sistema financiero y (b) preservar la confianza y eficiencia en el sistema. Una parte importante del curso es la teoría básica para poder evaluar el desempeño de las instituciones financieras. El desarrollo de la clase se basará en un análisis de los distintos casos sustentado en teoría microeconómica y conceptos de finanzas aplicadas a las instituciones financieras. Asimismo, describirá la evolución reciente en la regulación de las instituciones financieras y los retos prácticos tanto desde la perspectiva de los reguladores como de las instituciones financieras.

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA

ECO-18212 ECONOMIA DIGITAL Y DE LAS TELECOMUNICACIONES PROFSOR: ERNESTO PIEDRAS FERIA Y RADAMES CAMARGO

PRERREQUISITOS: ECO-21104 Economía IV

DESCRIPCIÓN: La Economía Digital es uno de los mercados más dinámicos y con mayor crecimiento y por sus características e interrelación con el sector de las telecomunicaciones su estudio requiere de herramientas de análisis especiales. El curso busca desarrollar los conceptos básicos de Economía Digital y de las Telecomunicaciones en lo referente a costos y precios. Además, expone conceptos de regulación en un contexto de cambios permanentes en los modelos de negocios, que se presentan con los cambios en tendencias en la economía digital. Estos conceptos son imprescindibles para los profesionales que se enfrentan a una industria de cambios y modificaciones constantes a las reglas de juego. El curso brindará todas las herramientas necesarias para conseguir un profundo entendimiento de la industria, así como analizar las nuevas oportunidades de mercado y las mejores prácticas en materia de costos y estrategias de precios

.DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

CON - 15003 IMPUESTOS PARA PERSONAS FÍSICAS

PROFESOR: Adrián Urbina Galicia

Prerrequisito CON 15002 Impuestos Corporativos II y que estén cursando al menos en 5º. semestre de su

carrera.

DECRIPCION: dar las herramientas necesarias para que el alumno pueda comprender la tributación de las personas físicas y así complementar su formación de los aspectos corporativos ya estudiados. En particular se segmenta en tres fases. En la primera fase se retoman los conceptos fiscales fundamentales y se aborda la importancia de las personas físicas en la tributación. En la segunda fase se explica la tributación atendiendo a cada tipo de ingreso. Por último, en la tercera fase se detallan los aspectos más importantes de la declaración anual, englobando así todo el contenido del curso.

CON- 14155 REPORTES CORPORATIVOS DE SUSTENTABILIDAD

PROFESOR: Orlando Garciacano Cárdenas.
Prerrequisito- CON 10003 Contabilidad Intermedia II

DESCRIPCION: Los reportes corporativos de sustentabilidad así como los reportes corporativos integrales presentan factores, métricas e información sobre la sustentabilidad financiera y del "Environmental, Social & Governance (ESG)". En el curso se expone, desde la perspectiva de las empresas, qué es la sustentabilidad, su historia y como ha ido evolucionando en los últimos años. Se explican las principales metodologías, estándares, participantes y ecosistemas desde una metodología práctica a través de lecturas, reportajes, casos de negocio, expertos invitados y trabajos prácticos.

Se analizará cómo se puede generar valor empresarial, al planeta y a las personas a través de la integración de factores ambientales y sociales en la estrategia general, considerando sus riesgos y, por ende, sus controles internos.

Al final del curso, el alumno será capaz de entender el ecosistema actual del desarrollo sustentable, como medir, evaluar y reportar el desempeño ambiental, social y de gobierno corporativo

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".