

PROGRAMA DE ASIGNATURA: ESTRUCTURA DE CAPITAL

CLAVE: E-ECA-3

Propósito de aprendizaje de la Asignatura		El estudiante determinará estructuras de capital óptimas para un ente económico, a través de políticas de inversión, financiamiento y distribución de dividendos para contribuir a la generación de valor para el ente y sus accionistas.			
Competencia a la que contribuye la asignatura		Evaluar la información financiera del ente económico, de acuerdo a las normas, procedimientos y disposiciones legales vigentes para contribuir a la toma de decisiones en la optimización de recursos.			
Tipo de competencia	Cuatrimestre	Créditos	Modalidad	Horas por semana	Horas Totales
Específica	8	4.68	Escolarizada	5	75

Unidades de Aprendizaje	Horas del Saber	Horas del Saber Hacer	Horas Totales
	I. Costo de capital.	12	18
II. Estructura de Capital.	13	17	30
III. Política de dividendos.	6	9	15
Totales	31	44	75

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1
APROBÓ:	DGUTyP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

Funciones	Capacidades	Criterios de Desempeño
Diagnosticar la información financiera analizando las estructuras financieras y de capital del ente económico para identificar las áreas de oportunidad y optimizar sus recursos.	Analizar las cuentas de activo, pasivo y capital aplicando los diferentes métodos y herramientas para conocer la aplicación de recursos y los niveles de deuda interna y externa	Integra un portafolio de evidencias que contenga: 1.- Papeles de trabajo de los cálculos y comparaciones donde se aplicaron los procedimientos 2.- Informe detallado del análisis de la estructura financiera 3.- Propuesta de escenarios y su análisis para la toma de decisiones mediante un sistema automatizado
Proponer la planeación financiera a través de la reingeniería y evaluación de la situación financiera para lograr la optimización de los recursos futuros.	Analizar las estructuras financieras aplicando los métodos cuantitativo y cualitativo a los diferentes niveles de financiamiento, para conocer su impacto en el valor y rentabilidad del ente económico	Presenta papeles de trabajo que contenga: 1-Flujos de efectivo 2- Cálculos financieros 3-Estados financieros básicos y complementarios pro-forma
	Presentar estructuras óptimas a través de una reingeniería financiera de sus procesos y operaciones, para la adecuada toma de decisiones	Integra un portafolio de evidencias que contenga: 1- Reporte de las diferentes alternativas de inversión, activos fijos, deuda interna y externa y capital de trabajo debidamente fundamentadas 2- Informe de la simulación de los escenarios: pesimista, conservador y optimista que incluya la evaluación y papeles de trabajo: - Flujos de efectivo - Cálculos financieros - Estados financieros básicos y complementarios pro-forma
	Diseñar modelos financieros mediante el uso de herramientas informáticas para proyectar diversos escenarios del ente económico mediante el uso de herramientas informáticas para proyectar diversos escenarios del ente económico	Integra una propuesta que contenga: 1-La estructura financiera óptima del ente económico, utilizando un modelo sistematizado

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	I. Costo de Capital.					
Propósito esperado	El estudiante determinará el costo de las distintas fuentes de financiamiento de un ente económico para tomar decisiones de inversión que maximicen el valor de mercado de la organización para sus inversionistas.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	12	Horas del Saber Hacer	18	Horas Totales	30

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Conceptos básicos de costo de capital.	Definir los conceptos básicos que se utilizan en el cálculo del costo de capital	Determinar el cálculo del costo de capital	Orientar su práctica profesional de forma ética, promoviendo las condiciones para el progreso económico y bienestar del ente económico Desarrollar capacidad analítica para relacionar la evolución del entorno económico y financiero con la estrategia financiera, contable y fiscal que debe seguir el ente económico Ejercer la organización para los trabajos ejecutados bajo su dirección
Costos de capital contable.	Describir los elementos que se utilizan en el cálculo del costo de las acciones comunes, preferentes, y utilidades retenidas	Determinar el costo de la emisión de las acciones preferentes y comunes, así como, el costo de oportunidad de las utilidades retenidas	
Costo de capital de deuda.	Describir los elementos que se utilizan en el cálculo de costo de deuda a corto y largo plazo	Determinar el costo de capital por la obtención de deuda externa simple y combinada	
Costo promedio ponderado de capital.	Definir la aplicación del costo marginal de capital que incluya la combinación de las fuentes de financiamientos de un ente económico	Determinar el costo de capital promedio ponderado de las fuentes de financiamiento internas y externas del ente económico	

Proceso Enseñanza-Aprendizaje

ELABORÓ: DGUTYP

REVISÓ:

DGUTYP

F-DA-01-PA-LIC-38.1

APROBÓ: DGUTYP

VIGENTE A PARTIR DE:

SEPTIEMBRE DE 2024

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo	
		Aula	x
Análisis de casos Equipos colaborativos Mapas conceptuales.	Material y equipo audiovisual Pintarrón Computadora Internet Aplicaciones digitales	Laboratorio / Taller	
		Empresa	

Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes identifican las distintas fuentes de financiamiento de un ente económico Así mismo, comprenden los métodos de cálculo del costo de capital e interpretan sus resultados.	A partir de un caso práctico elaborar un reporte que contenga: - Mapa conceptual de los términos básicos de los componentes del costo de capital - Cédula de cálculo de los costos de cada concepto que integra el capital contable - Cédula de cálculo de los costos de cada concepto que integra el pasivo a corto y largo plazo - Cédula de cálculo del costo de capital promedio ponderado	Ejercicios prácticos Análisis de casos

Unidad de Aprendizaje	II. Estructura de Capital.		
ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024
			F-DA-01-PA-LIC-38.1

Propósito esperado	El estudiante evaluará distintas estructuras de capital sobre las distintas fuentes de financiamiento de un ente económico, para determinar la estructura óptima que maximice el rendimiento de la organización tomando en cuenta su riesgo.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	13	Horas del Saber Hacer	17	Horas Totales	30

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Apalancamiento y riesgo.	Identificar los elementos que determinan el grado de apalancamiento operativo, financiero y total de un ente económico Describir los principales factores de riesgo o dispersión en el rendimiento esperado, incluyendo factores financieros	Medir el apalancamiento operativo, financiero y total del ente económico Evaluar la rentabilidad relacionada con diversos niveles de actividad	Orientar su práctica profesional de forma ética, promoviendo las condiciones para el progreso económico y bienestar del ente económico
Teoría de estructura de capital.	Identificar las teorías de intercompensación y emisión de señales (simetría y asimetría) aplicables en el análisis de la estructura de capital	Evaluar las teorías desarrolladas por Modigliani y Miller en la determinación de la estructura óptima de capital	Desarrollar un pensamiento crítico prestando atención a los detalles con el fin de garantizar la estructura óptima de capital
Estructura óptima de capital.	Identificar las técnicas de análisis de los efectos del apalancamiento financiero y la estructura de capital	Establecer la estructura de capital óptima para el ente económico	Desarrollar la organización de la información financiera de la empresa para una mejor toma de decisiones
Z de Atman y Q de Tobin.	Identificar los principales indicadores de detección y medición de dificultades financieras de un ente económico	Determinar las razones financieras de Z de Altman y Q de Tobin	

Proceso Enseñanza-Aprendizaje

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo	
		Aula	X
Tareas de investigación Ejercicios prácticos Simulación.	Material y equipo audiovisual Pintarrón Computadora Internet Aplicaciones digitales Calculadora Financiera	Laboratorio / Taller	
		Empresa	

Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes analizan el grado de apalancamiento de un ente económico, sus factores de riesgo y el impacto que tienen en los elementos que componen la estructura de capital óptima	A partir de un caso práctico elaborar un reporte que contenga: - Cédula de cálculo del apalancamiento operativo, financiero y total del ente económico - Cédula de cálculo del costo de distintas estructuras de capital para determinación de la estructura óptima - Cédula de cálculo de razones financieras de Z de Altman y Q de Tobin como medición de dificultades financieras	Ejercicios prácticos Proyectos colaborativos

Unidad de Aprendizaje III. Política de Dividendos.

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	

Propósito esperado	El estudiante establecerá políticas de pagos y reinversión de dividendos para garantizar el uso eficiente de recursos en los distintos proyectos de inversión del ente económico.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	6	Horas del Saber Hacer	9	Horas Totales	15

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Conceptos básicos y generalidades de las políticas de dividendos.	Identificar los términos y conceptos básicos que se utilizan en el diseño de políticas de pago de dividendos y planes de reinversión	Estructurar las políticas de pago y reinversión de dividendos	Orientar su práctica profesional de forma ética, promoviendo las condiciones para el progreso económico y bienestar del ente económico
Tipos de políticas de dividendos.	Definir las distintas formas de pago y distribución de dividendos	Determinar las políticas de pago y reinversión de dividendos óptimas de acuerdo con la estructura de capital del ente económico	Visionar creando estrategias que se anticipan a los posibles sucesos de crisis dentro de una empresa Ejercer la organización para los trabajos ejecutados bajo su dirección

Proceso Enseñanza-Aprendizaje		
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Espacio Formativo
ELABORÓ: DGUTYP	REVISÓ: DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1
APROBÓ: DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE: SEPTIEMBRE DE 2024	

		Aula	X
Tareas de investigación Análisis de Casos Equipos colaborativos.	Material y equipo audiovisual Pintarrón Computadora Internet Aplicaciones digitales	Laboratorio / Taller	
		Empresa	

Proceso de Evaluación		
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
Los estudiantes identifican los elementos que componen las políticas de pago y reinversión de dividendos; y comprenden el impacto de las políticas de pago y reinversión de dividendos en la estructura de capital.	A partir de un caso práctico, desarrollar las políticas de pagos y reinversión de dividendos con base en la información financiera de un ente económico para definir la distribución ideal	Análisis de casos Guía de Observación

Perfil idóneo del docente			
Formación académica	Formación Pedagógica	Experiencia Profesional	
ELABORÓ: DGUTYP	REVISÓ: DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1	
APROBÓ: DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE: SEPTIEMBRE DE 2024		

Licenciatura en Contaduría o Licenciatura en Finanzas preferentemente con Maestría en área Financiera.	Manejo de herramientas didácticas para enseñanza-aprendizaje, de evaluación, técnicas de manejo de grupos y de herramientas tecnológicas, con un año de experiencia frente a grupo	Dos años de experiencia en el área financiera
--	--	---

Referencias bibliográficas					
Autor	Año	Título del documento	Lugar de publicación	Editorial	ISBN
Berk, J. B.	2019	Corporate finance (P. M. DeMarzo (Ed.); Fifth edition.).	England	Pearson	978-1292304151
Brigham, E. F.	2018	Finanzas corporativas: enfoque central (M. C. Erhardt (Ed.))	México	Cengage Learning	978-6075264141
Dumrauf, G.L.	2022	Finanzas corporativas: un enfoque latinoamericano (Cuarta edición).	México	Alfaomega	978-9873832833
Ross, S. A.	2022	Finanzas corporativas (Décimotercera edición).	México	McGraw-Hill	978-6071517616

Referencias digitales			
Autor	Fecha de recuperación	Título del documento	Vínculo
ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024
			F-DA-01-PA-LIC-38.1

Banco de México	01 de mayo 2024	Banxico	https://www.banxico.org.mx/
Bolsa Mexicana de Valores	01 de mayo 2024	Grupo BMV	https://www.bmv.com.mx/
Bolsa Institucional de Valores	01 de mayo 2024	BIVA	https://www.biva.mx/
Consejo Mexicano de Finanzas Sostenibles	01 de mayo 2024	Bonos MX	https://cmfs.org.mx/bonos-mx/
Yahoo! Finance	01 de mayo 2024	Yahoo Finance: Markets	https://finance.yahoo.com/
Standard & Poors	01 de mayo 2024	S&P Global Ratings	https://www.spglobal.com/ratings/en/index
Moody's	01 de mayo 2024	Moody's Ratings	https://ratings.moodys.io/

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-38.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	