# **ESCUELA DE FORMACIÓN CONTINUA**

1- NOMBRE DE LA CARRERA: LICENCIATURA EN GESTIÓN DE SEGUROS

2- NOMBRE DE LA ASIGNATURA: PLANEAMIENTO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

**Código:** 2514

Ciclo anual: 2021

Ciclo cuatrimestral: Primer cuatrimestre

## **3- CUERPO DOCENTE:**

Profesor a cargo de la asignatura: Lic. Ángel Ricardo Bouzas

Integrantes de la cátedra:

## **4- ASPECTOS ESPECÍFICOS**

a. Carga horaria total: 64 hs.

b. Carga horaria semanal: 4 hs.

c. Carga horaria clases teóricas:

d. Carga horaria práctica disciplinar:

e. Carga horaria práctica profesional:

f. Ubicación de la asignatura en el plan de estudios: N°15

g. Correlatividades Anteriores: 2508 – 2510 – 2511

#### 5- PROGRAMA

#### a. Fundamentación del marco referencial del programa

Desarrollar habilidades para identificar los aspectos relevantes de un proyecto, participar de la formulación, realizar el análisis y la evaluación, estableciendo su viabilidad y las alternativas factibles de financiamiento.

#### **b.** Contenidos previos

La asignatura Planeamiento y Evaluación de Proyectos está ubicada en el cuarto cuatrimestres de la carrera o sea en una de las últimas asignaturas de la carrera. Exige como conocimientos previos Administración Financiera (que a su vez exige tener cursada Matemática Financiera y Sistemas de Información), Elementos de Costos (Técnicas de Valuación) y Estadística (Matemática I)

#### c. Contenidos mínimos

Proceso de elaboración, análisis, implementación, seguimiento y control de proyectos. Evaluación privada y social de proyectos de inversión. Aplicar métodos y técnicas de planeamiento en la elaboración y evaluación de proyectos de distinto tipo, utilizando diferentes técnicas y procedimientos tales como: simulación, sensibilización, programación lineal, métodos estadísticos y matemáticos.

## d. Objetivos generales

- Examinar las herramientas necesarias para evaluar proyectos para respaldar decisiones de inversión y financiamiento.
- Analizar los principales criterios de evaluación, sus ventajas y limitaciones, evaluando los principales problemas que surgen en una evaluación y la forma de resolverlos.
- Desarrollar un enfoque propicio para la evaluación financiera de proyectos de inversión
- Capacidad para originar soluciones innovadoras ante las demandas provenientes de la organización y del medio.

#### e. Objetivos específicos

Desarrollar habilidades para identificar los aspectos relevantes de un proyecto, participar de la formulación, realizar el análisis y la evaluación, estableciendo su viabilidad y las alternativas factibles de financiamiento.

#### f. Unidades Didácticas

Contenidos Sintéticos:

## Parte I UNDAMENTOS DE LAS FINANZAS CORPORATIVAS

UNIDAD 1 Introducción al Estudio de Proyectos de Inversión

UNIDAD 2 Tipo de Cambio y Efecto Inflacionario en las decisiones de inversión.

UNIDAD 3 Equivalencia de Capitales en los Proyectos Inter temporales

UNIDAD 4 Principios básicos en la evaluación de un proyecto.

#### Parte II FORMULACION – VIABILIDAD DEL PROYECTO

UNIDAD 5 Proyecto de inversión como creador de valor para la empresa.

UNIDAD 6 Análisis y administración de riesgos.

UNIDAD 7 Estructura Deuda-Capital para financiar proyectos. ¿Qué es el WACC?

UNIDAD 8 Financiamiento de largo o corto plazo.

Contenido temático por unidad:

#### UNIDAD 1 - INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN.

Introducción. Las necesidades y los proyectos de inversión. La toma de decisiones asociadas a los proyectos. La evaluación de alternativas viables de proyectos. La evaluación social de los proyectos. Impacto ambiental.

## UNIDAD 2 - TIPO DE CAMBIO Y EFECTO INFLACIONARIO EN LAS DECISIONES DE INVERSIÓN.

Teorema de equivalencia de divisas. Impacto del Tipo de Cambio. Operaciones a futuro de Tipo de Cambio. Teorema de Fisher. Calculo con coeficientes. IPC. Tasa Real y Tasa Aparente. Flujo de fondo reales.

#### **UNIDAD 3 - EQUIVALENCIA DE TASA Y EQUIVALENCIA DE CAPITALES.**

Equivalencia de tasas. Tasas de interés efectiva y Tasas Nominales. Interés compuesto en la equivalencia de tasas. Capitales comparables. Reestructuración de pasivos. Valuación de créditos. Sistemas de Amortización de préstamos. Sistema Francés.

## UNIDAD 4 - PRINCIPIOS BÁSICOS EN LA EVALUACIÓN DE PROYECTOS.

Valor actual neto. Análisis del riesgo en la estructura del VAN. Tasa interna de retorno-Limitaciones. Métodos para la evaluación. Periodo de repago- Payback. Tasa interna múltiples de rendimiento. Subjetividad de la tasa de descuento. La inflación y el presupuesto de capital. Evaluación de proyectos a través de opciones reales.



## UNIDAD 5 - PROYECTO DE INVERSIÓN COMO CREADOR DE VALOR PARA LA EMPRESA.

Los fundamentos de la creación de valor. Que pretenden los accionistas. Separación en administración y control. Manejo del Leverage financiero. La modificación para el apalancamiento. Valor presente ajustado del proyecto. Política de dividendos.

## UNIDAD 6 - ANÁLISIS Y ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS.

Mercados financieros eficientes. Análisis de Sensibilidad. Características de los riesgos de mercado: dependencia, correlación y diversificación. Riesgo de Mercado, Riesgo de Crédito, Riesgo operativo. Riesgo propio y riesgo de Mercado. BETA de una empresa.

## UNIDAD 7 - ESTRUCTURA DEUDA-CAPITAL PARA FINANCIAR PROYECTOS. ¿QUÉ ES EL WACC?

Adaptación de los proyectos para las diferentes estructuras de capital. Teoría moderna de la estructura de capital. Punto óptimo Deuda Capital. Pick in order como forma de financiamiento. Los impuestos y la estructura de capital. El WACC de una empresa como elemento de información para la toma de decisiones. La empresa apalancada y des apalancada. Análisis aplicados de casos reales.

#### UNIDAD 8 - FINANCIAMIENTO DE LARGO O CORTO PLAZO DE LOS PROYECTOS.

Diferentes tipos de financiamientos. Financiación en el mercado de dinero y en el mercado de capitales.

Curvas de rendimiento para fijar costos. Ventaja del financiamiento de largo plazo. Lectura de la evaluación de los mercados financieros. Fideicomiso, como alternativa de financiamiento y administración de un proyecto.

## g. Bibliografía General

- Brealey, Richard y Myers, Stewart "Fundamentos de Financiación Empresarial", 5º edición, Mc Graw Hill, 1996.
- Damodaran A., Damodaran on Valuation, John Wiley and Sons, 1994
- Trigoris L y Mason S "Valorización de la Flexibilidad Futura en los Proyectos de inversión" Análisis financiero, 1987.
- "Project Finance" Revista Global Finance, febrero 1996.
- "Evaluación de Proyectos" Baca Urbina, Mc Graw Hill

#### h. Metodología de la Enseñanza

El Curso será de carácter teórico-práctico, con la caracterización de la naturaleza económicafinanciera de la evaluación de proyectos. Se trabajará con ejemplos basados sobre el mercado local e internacional.

En todos los casos se tratarán los aspectos teóricos de los modelos y se los compararán con la evidencia empírica.



Los alumnos tendrán una participación, con la lectura previa de los contenidos y la presentación de casos concretos

#### i. Criterios de evaluación

La modalidad de la cursada es de dos evaluaciones parciales, con posibilidad de recuperar una de las evaluaciones. Para promocionar se deberá sacar en ambas evaluaciones 7 (siete) o más de 7(siete), en el caso de que la notas quede entre 4(cuatro) y 6 (seis) quedará con la condición de cursado y tendrá derecho a ir a examen final, si la nota es menos de 4(cuatro), tendrá que recursar la materia



## **6- CRONOGRAMA DE CLASES Y EXAMENES**

## a. Diagrama de Gantt

## **Contenidos / Actividades / Evaluaciones**

## **SEMANAS**

№ de Unidad / Parciales	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
UNIDAD N°1	Х															
UNIDAD N°2		х	х													
UNIDAD N°3				х												
UNIDAD N°4					х	х										
1° PARCIAL							х									
UNIDAD N°5								Х								
UNIDAD N°6									Х	Χ						
UNIDAD N°7											X	Χ				
UNIDAD N°8													Х			
2° PARCIAL														X		
RECUPERATORIO															Х	
CIERRE DE NOTAS																Х



## 7- CONDICIONES GENERALES PARA LA APROBACIÓN DE LA ASIGNATURA

a. Asistencia: 75%

- **b.** Regularidad: Cumplir con el requisito de asistencia. Obtener en ambas instancias parciales entre seis y cuatro puntos.
- **c. Evaluación**: Quienes aprueben ambos exámenes parciales con 7 (siete) o más puntos, tendrán a Promocionada la asignatura. Aquellos que obtengan menos de 7 (siete) en una de estas dos instancias podrán recuperarla al final del cuatrimestre para aprobar la asignatura. Quienes obtengan entre 6 (seis) y 4 (cuatro) puntos en las instancias parciales tendrán por cursada la materia y podrán presentarse al examen final. Los que obtengan menos de 4 (cuatro), en ambas instancias tendrán que recursar.