



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS



PROGRAMA ANALÍTICO

CARRERA: INGENIERIA FINANCIERA

PROGRAMA DE:	PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	CÓDIGO SIS: 1302037
		SIGLA: MAT373
		NIVEL: CUARTO

N° Hrs. de Clases Teóricas y Prácticas: 4

Prerrequisitos:	ÁREAS DE COORDINACIÓN CURRICULAR	
	HORIZONTAL	VERTICAL
MACROECONOMÍA		<ol style="list-style-type: none"> 1. CONTABILIDAD DE BANCOS Y ENTIDADES FINANCIERAS 2. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 3. ESTADÍSTICA II 4. TEORÍA MONETARIA 5. INGLES CONTABLE

Objetivos:	<ul style="list-style-type: none"> • Al finalizar el curso el alumno estará capacitado para: • Identificar posibilidades de inversión en el contexto de un sistema económico • Aplique metodologías para realizar estudios de mercado, técnico y realice estudios económico financieros. • Elaborar los estudios de proyectos a nivel de perfil y prefactibilidad. • Construir flujos de fondos y calcular indicadores financieros. • Interpretar los resultados. • Proponer criterios para la toma de decisiones.
-------------------	---

Contenidos Mínimos:	<p>1. ESTUDIO DE PROYECTOS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Creatividad e Innovación 1.2. El Proyecto 1.3. Etapas del Proyecto y Tipo de Proyectos 1.4. Origen de los Proyectos e Identificación
----------------------------	--

1.5. El Proceso de Preparación de Proyectos, Estructura y Contenido de un Proyecto

2. ESTUDIO DE MERCADO

2.1. Objetivos y Generalidades

2.2. Etapas del Estudio de Mercado

2.3. Definición del Producto y Naturaleza y Usos

2.4. Estructura Económica y Tipos de Mercado

2.5. Métodos y Técnicas de Proyección

2.6. Casos 1 al 4

3. ESTUDIO TÉCNICO

3.1. Tecnología, proceso de producción y requerimientos

3.2. Determinación del tamaño del proyecto

3.3. Decisiones de localización

3.4. Métodos de evaluación por factores no cuantificables

3.5. Maximización del valor actual neto

4. ESTUDIO ADMINISTRATIVO Y LEGAL

4.1. Estudio Administrativo

4.2. Planeación estratégica

4.3. Organigramas

4.4. Planificación de Recursos Humanos

4.5. Marco Legal

4.6. Marco Fiscal

4.7. Aspecto Laboral

4.8. Aspecto Ecológico

5. EL VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO

5.1. Valor Futuro de una Cantidad

5.2. Valor Futuro de una Anualidad

5.3. Valor Presente de una Cantidad

5.4. Valor Presente de una Anualidad

5.5. Anualidad Anticipada

5.6. Anualidad Diferida

5.7. Perpetuidades, Gradientes

6. FLUJO DE CAJA

	<p>6.1. Utilidades vs Flujo de Caja</p> <p>6.2. Tipos de Flujos de Caja</p> <p>6.3. Flujo de Caja Contable</p> <p>6.4. Flujo de Caja Libre</p> <p>6.5. Flujo de Caja del Accionista</p> <p>6.6. Flujo de Caja del Capital</p> <p>6.7. Flujo de Caja de la Deuda</p> <p>7. EL COSTO DE CAPITAL</p> <p>7.1. Objetivos y Generalidades</p> <p>7.2. Costo de la deuda</p> <p>7.3. Costo del Capital</p> <p>7.4. Modelo de Valoración de Activos de Capital – CAPM</p> <p>7.5. Costo Promedio Ponderado de Capital</p> <p>8. ESTUDIO FINANCIERO</p> <p>8.1. Las Inversiones del Proyecto, Cronogramas y Fuentes de Financiamiento</p> <p>8.2. Determinación de los Ingresos y Costos</p> <p>8.3. Estados de Resultados (punto de equilibrio)</p> <p>8.4. Indicadores de Evaluaciones</p> <p>8.5. Criterios de evaluación de proyectos</p> <p>8.6. Análisis de Riesgos</p> <p>8.7. Análisis de Sensibilidad</p>
<p>Bibliografía:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • “Guia para la presentación de proyectos” ILPES Ed Siglo XXI • “Elementos de Elaboración y Evaluación de proyectos “ Ramiro Paredes Zárate Ed. Sanjines. • “Preparación y evaluación de proyectos” Nassir y Reynaldo Sapag Chain Ed Mc Graw Hill • “Evaluación de proyectos” Gabriel Vaca Urbina • “Preparación y Evaluación de proyectos “ Simón Andrade