



# **UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA**

INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN CONTROL E INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

<b>Sigla Asignatura:</b> EVP000		<b>Sigla Carrera:</b> PIECII	<b>Hr. Teóricas semana:</b>	<b>4</b>
<b>Asignatura:</b> EVALUACION DE PROYECTOS			<b>Hr. Prácticas semana:</b>	<b>0</b>
<b>Requisito(s):</b>			<b>Hr. Total semana:</b>	<b>4</b>
<b>OBJETIVOS(s):</b> Al aprobar la asignatura, el alumno será capaz de: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparar y evaluar Proyectos Generales.</li> </ol>				
<b>CONTENIDOS:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conceptos Básicos de Matemática Financiera.</li> <li>2. Indicadores (VAN, TIR, Payback).</li> <li>3. Fases de un Proyecto.</li> <li>4. Preparación de un proyecto.</li> <li>5. Estudio de Prefactibilidad (Mercado, Técnico, Administración, Legal, otros).</li> <li>6. Flujos de Caja.</li> <li>7. Evaluación de un Proyecto.</li> </ol>				
<b>METODOLOGÍA DE TRABAJO:</b> Expositiva, complementada con medios audiovisuales referidos a los diferentes temas, y discusión de casos.				
<b>EVALUACION:</b> Certámenes individuales y trabajos en grupos.				
<b>BIBLIOGRAFIA:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Sapag Chain, Nassir.</b> "Evaluación de Proyectos de Inversión en la Empresa". Edit. Prentice Hall, 2001</li> <li>2. <b>Sagap, Reinaldo; Sagag, Nassir;</b> "Preparación y Evaluación de Proyectos. Edit. Mc Graw Hill (Interamericana). Año 2000 (4ta. Edición).</li> </ol>				
<b>Elaborado por:</b> Carlos Antillanca Espina – Aldo Parodi Barahona <b>Aprobado por:</b> Consejo Normativo de Sedes, 21 Abril de 2005 <b>Actualizado por:</b> <b>Observaciones:</b>				