



# UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

## TÉCNICO UNIVERSITARIO EN CONTROL DE ALIMENTOS

<b>Sigla Asignatura:</b> TCI000	<b>Sigla Carrera:</b> TCI000	<b>Hr. Teóricas semana :</b> 2
<b>Asignatura :</b>	<b>TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN</b>	<b>Hr. Prácticas semana:</b> 2
<b>Requisito(s):</b>	<b>Ingreso primer año.</b>	<b>Hr. Total semana:</b> 4
<b>OBJETIVO(s)</b> Al aprobar la asignatura, el alumno será capaz de:		
1. Manejar y relacionar conceptos de tecnologías de la información y comunicación. 2. Utilizar computadores y herramientas de tecnologías de la información y comunicación como apoyo a su productividad profesional y a la comunicación en la organización.		
<b>CONTENIDOS:</b>		
1. <b>Fundamentos de las tecnologías de la información y comunicación.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Importancia de la información en la organización.</li><li>• Arquitectura básica de computadores.</li><li>• Definición y clasificación del software.</li><li>• Sistemas operativos.</li><li>• Protección y manejo de información</li></ul>		
2. <b>Aplicaciones.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Editores de texto.</li><li>• Planillas electrónicas.</li><li>• Manejadores de bases de datos.</li><li>• Generadores de presentaciones.</li><li>• Internet.</li></ul>		
<b>METODOLOGÍA DE TRABAJO:</b> Expositiva, complementada con resolución de problemas y ejercitación con computador.		
<b>EVALUACIÓN:</b> Certámenes, trabajos y/o controles		
<b>BIBLIOGRAFÍA:</b>		
1. <b>FERREIRA, GONZALO</b> "Informática para cursos de bachillerato", Alfaomega, 2000 2. <b>JARILLO, LÁZARO - JARILLO, MARÍA</b> "Aplicaciones de Informática y operación de teclados" McGraw Hill 2001 3. <b>LAUDON – LAUDON</b> "Administración de los sistemas de información". 3 <sup>a</sup> Ed, Prentice Hall 1996 4. <b>PASCUAL, FRANCISCO</b> "Navegar en Internet, Internet Explorer 6". Alfaomega Ma Ra. 2001		
<b>Elaborado por:</b> María Eugenia Negrete – Manuel San Martín Q. <b>Aprobado por:</b> Consejo Normativo de Sedes, agosto de 2003 <b>Actualizado por:</b> <b>Observaciones:</b>		