



UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

TÉCNICO UNIVERSITARIO EN CONTROL DE ALIMENTOS

Sigla Asignatura:	TCI000	Sigla Carrera:	TCI000	Hr. Teóricas semana :	2
Asignatura :	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN			Hr. Prácticas semana:	2
Requisito(s):	Ingreso primer año.			Hr. Total semana:	4
OBJETIVO(s) Al aprobar la asignatura, el alumno será capaz de:					
<div><div>1.</div><div>Manejar y relacionar conceptos de tecnologías de la información y comunicación.</div></div> <div><div>2.</div><div>Utilizar computadores y herramientas de tecnologías de la información y comunicación como apoyo a su productividad profesional y a la comunicación en la organización.</div></div>					
CONTENIDOS:					
<div><div>1.</div><div>Fundamentos de las tecnologías de la información y comunicación.<div><div>•</div><div>Importancia de la información en la organización.</div></div><div><div>•</div><div>Arquitectura básica de computadores.</div></div><div><div>•</div><div>Definición y clasificación del software.</div></div><div><div>•</div><div>Sistemas operativos.</div></div><div><div>•</div><div>Protección y manejo de información</div></div></div></div> <div><div>2.</div><div>Aplicaciones.<div><div>•</div><div>Editores de texto.</div></div><div><div>•</div><div>Planillas electrónicas.</div></div><div><div>•</div><div>Manejadores de bases de datos.</div></div><div><div>•</div><div>Generadores de presentaciones.</div></div><div><div>•</div><div>Internet.</div></div></div></div>					
METODOLOGÍA DE TRABAJO:					
Expositiva, complementada con resolución de problemas y ejercitación con computador.					
EVALUACIÓN:					
Certámenes, trabajos y/o controles					
BIBLIOGRAFÍA:					
<div><div>1.</div><div>FERREIRA, GONZALO “Informática para cursos de bachillerato”, Alfaomega, 2000</div></div> <div><div>2.</div><div>JARILLO, LÁZARO - JARILLO, MARÍA “Aplicaciones de Informática y operación de teclados” McGraw Hill 2001</div></div> <div><div>3.</div><div>LAUDON – LAUDON “Administración de los sistemas de información”. 3ª Ed, Prentice Hall 1996</div></div> <div><div>4.</div><div>PASCUAL, FRANCISCO “Navegar en Internet, Internet Explorer 6”. Alfaomega Ma Ra. 2001</div></div>					
Elaborado por: María Eugenia Negrete – Manuel San Martín Q.					
Aprobado por: Consejo Normativo de Sedes, agosto de 2003					
Actualizado por:					
Observaciones:					