



GESTIÓN TECNOLÓGICA	
INTRODUCCIÓN GENERAL:	<p>En una empresa u organización es muy importante conocer los productos, procesos, mercados, clientes y empleados. Combinar estos elementos para hacer una empresa competitiva es uno de los mayores retos a los que se enfrenta un emprendedor o empresario establecido.</p> <p>La gestión tecnológica busca mezclar todos estos elementos de la empresa agregando ingeniería, ciencia, y administración con el fin de realizar la planeación, el desarrollo y la implantación de soluciones tecnológicas que contribuyan a alcanzar los objetivos establecidos en una organización.</p> <p>Una empresa siempre debe buscar la competitividad, y en este sentido los recursos tecnológicos ayudan a optimizar procesos, mejorar la calidad y generar valor.</p>
UNIDAD 1: Introducción a la Gestión tecnológica	
OBJETIVO:	Describir los conceptos, beneficios y modelos de gestión tecnológica.
CONTENIDO:	<ol style="list-style-type: none">1. Conceptos y funciones2. Tipos de gestión tecnológica3. Impacto de nuevas tecnologías4. Modelos estratégicos5. Paquete tecnológico6. Motivación organizacional para la resistencia a los cambios estratégicos7. Selección tecnológica8. Inteligencia tecnológica competitiva
UNIDAD 2: Diagnóstico y planeación de gestión tecnológica	
OBJETIVO:	Explicar los elementos que se deben revisar al realizar un diagnóstico de gestión tecnológica y analizar el proceso de planeación de un proyecto de gestión tecnológica.
CONTENIDO:	<ol style="list-style-type: none">1. Diagnóstico de gestión tecnológica2. Proceso de planeación



	<ul style="list-style-type: none">3. Transferencia tecnológica4. Integración tecnológica5. Indicadores6. Protección intelectual7. Estudio de casos prácticos
PRODUCTO INTEGRADOR: Diagnóstico e identificación de necesidades tecnológicas	
OBJETIVO:	Elaborar el diagnóstico de un proyecto de gestión tecnológica considerando sus elementos fundamentales.