



FICHA TÉCNICA

DIPLOMADO EN SISTEMAS INFORMÁTICOS Y REDES PARA BACHILLERATO TÉCNICO HUMANÍSTICO (BTH)	
OBJETIVO DE PROGRAMA:	Desarrollar competencias avanzadas en la implementación, mantenimiento y seguridad de redes informáticas, así como en el diseño y desarrollo de aplicaciones web, con el fin de mejorar la eficiencia en equipos de trabajo y crear soluciones tecnológicas eficientes y escalables.
COMPETENCIAS (3):	<ol style="list-style-type: none">1. Analiza los fundamentos teóricos de las redes informáticas para implementar redes según los requisitos específicos de una organización, considerando diferentes factores informáticos, desarrollando así, habilidades de adaptabilidad y aprendizaje continuo, manteniéndose actualizado con las últimas tecnologías de red2. Identifica los componentes internos y externos de un computador, así como su función dentro del sistema para trabajar eficazmente en equipos de trabajo que involucran la implementación y mantenimiento de redes informáticas, demostrando responsabilidad y ética profesional en la gestión de la seguridad de la red3. Identifica las diversas amenazas de la seguridad informática para garantizar la protección de los sistemas frente a los ataques informáticos, logrando así, la óptima seguridad de las redes y dispositivos.
DIFERENCIALES O POTENCIALES (4):	
MODALIDAD:	<i>Virtual</i>
CARGA HORARIA:	<i>800 horas Académica Con 20 Créditos</i>
DURACIÓN DEL PROGRAMA	<i>6 meses</i>