

TÉCNICO EN TELEMÁTICA

Modalidad



100% virtual

Duración



4 Bimestres

Sede



Sede central



I BIMESTRE

Introducción a las comunicaciones y redes de computadoras
Configuración básica de una red



II BIMESTRE

Enrutamiento de redes
Redes inalámbricas



III BIMESTRE

Administración de redes en la nube, Amazon Web Services y Cisco Meraki
Cableado Estructurado



IV BIMESTRE

Telefonía IP y centrales telefónicas en la nube
Proyecto Final



TÉCNICO EN TELEMÁTICA

Técnico en Telemática	1 Matrícula	2 Teórica
 Técnico	¢37 000,00	¢45 000,00

**Montos vigentes para el primer cuatrimestre del 2026. Montos aproximados sujeto a cambios.

Descripción de la carrera

Los egresados del Técnico en Telemática estarán en capacidad para: Cumplir con la demanda de técnicos en el área de la Telemática que necesita el país. Dominar aspectos teóricos y prácticos de la Telemática. Aplicar los conocimientos que le permitan desempeñarse eficientemente en el ámbito laboral. Conocer los estándares y protocolos implementados en las redes de comunicación. Determinar los protocolos necesarios, para una configuración eficiente de las redes de comunicación. Desarrollar habilidades para configurar, instalar y brindar soporte a los diversos equipos de red. Diseñar redes de comunicación para cubrir las diversas necesidades del mercado. Aplicar los conocimientos adquiridos en la resolución de problemas enfocados a la Telemática. Brindar asistencia técnica y asesoramientos a empresas que así lo requieran. Identificar y resolver fallas presentadas en las redes de comunicación. Diseñar sistemas telemáticos que utilicen las diversas tecnologías de acceso a las redes, tanto cableadas como inalámbricas. Configurar la seguridad básica de la red. Implementar redes de comunicación de Voz IP. Supervisar la configuración e implementación de redes que garanticen la conectividad y seguridad en los diversos equipos. Elaborar documentación técnica para su posterior ejecución.

