

Escuela	Tecnologías de Información
Nivel académico	Técnico INFRATEC
Modalidad	Virtual en vivo
Duración	16 meses / 4 cuatrimestres

DESCRIPCIÓN

El Técnico en Infraestructura y Telecomunicaciones prepara de forma técnica y práctica a los profesionales que cuidan de la infraestructura tecnológica de las organizaciones, así como instalación, configuración, integración, aseguramiento y administración de redes de comunicación que integran computadoras y otros dispositivos en una organización, así como de la operación de los componentes y los sistemas tecnológicos de las empresas.

Existe una necesidad creciente de personal capacitado en este sector económico del mercado nacional, particularmente en lo concerniente a redes y a la integración de sistemas tecnológicos, debido al impacto que han causado las tecnologías de información y comunicaciones en el mundo, por lo tanto, es un profesional muy buscado.



OBJETIVO GENERAL

Formar profesionales capaces de adaptarse a la rápida evolución tecnológica y que desean conocer la administración avanzada de sistemas informáticos en red con capacidad de buscar soluciones a los desafíos que se presentan a las empresas del sector.

PERFIL DE INGRESO:

Los estudiantes interesados en el programa deben contar con el bachillerato en educación media o su equivalente.

PERFIL DE SALIDA:

Adicionalmente, de manera complementaria, tendrá las bases para poder optar por certificaciones de CISCO como CCENT, CCNA Routing y Switching, y de CompTIA como CompTIA Linux+. El graduado de la carrera de Técnico Superior en Infraestructura y Telecomunicaciones de Cenfotec tendrá la oportunidad de articular los cursos aprobados en el técnico con la carrera de Diplomado

en Telemática y Bachillerato en Ingeniería en Tecnologías de Información y Comunicación, y así continuar sus estudios en grados superiores

¿QUÉ OBTIENE EL ESTUDIANTE?

Al finalizar el programa el estudiante obtiene el título de «Técnico en Infraestructura y Telecomunicaciones».

PROGRAMA

1 CUATRIMESTRE		
Código	Nombre Asignatura	Requisitos
BITIC-03	Tecnología Telemática 1	
INF-01	Introducción a la Tecnología de Información	

II CUATRIMESTRE		
Código	Nombre Asignatura	Requisitos
BITIC-02	Laboratorio de tecnologías 1	
BITIC-07	Tecnología Telemática 2	BITIC-03

III CUATRIMESTRE		
Código	Nombre Asignatura	Requisitos
BITIC-08	Sistemas Operativos 1	INF-01
BITIC-12	Tecnología Telemática 3	BITIC-07

IV CUATRIMESTRE		
Código	Nombre Asignatura	Requisitos
BITIC-13	Sistemas Operativos 2	BITIC-08
BITIC-18	Tecnología Telemática 4	BITIC-12

Total de Asignaturas 8

La Universidad Cenfotec está autorizada como universidad privada por el Consejo Nacional de Enseñanza Superior Privada (CONESUP) de Costa Rica. Además, el Centro de Formación en Tecnologías de Información (Cenfotec) co-existe como Institución de Educación Superior Parauniversitaria autorizada por el Consejo Superior de Educación (CSE).

La Universidad Cenfotec es también miembro asociado del Sistema Nacional de Acreditación para la Educación Superior de Costa Rica (SINAES)

www.ucenfotec.ac.cr

info@ucenfotec.ac.cr

Teléfono: 4000 3950

 6000 8050



@UCenfotec

Cualquier forma no autorizada de distribución, copia, duplicación, reproducción, o venta (total o parcial) del contenido de este documento, tanto para uso personal como comercial, constituirá una infracción de los derechos de copyright.