

## TÉCNICO EN SOPORTE INFORMÁTICO

### Objetivos

La carrera capacita para:

- Dar soporte a usuarios de redes LAN y WAN mediante la realización de tareas de mantenimiento programado del hardware (antivirus, malware, backup).
- Atender las urgencias de diagnóstico, reparación y sustitución de partes para recuperar la funcionalidad de un PC.
- Configurar los equipos en sintonía con las redes, dominios y requerimientos del cliente.
- Administrar redes sobre plataforma Microsoft Server.
- Diseñar soluciones nuevas y/o reparar redes cableadas o inalámbricas, formulando recomendaciones sobre el equipamiento que mejor se adecúe a las necesidades.
- Interactuar con proveedores de bienes y servicios de fibra óptica, involucrándose en tareas de especificación, instalación y supervisión de la calidad del enlace óptico.
- Certificar instalaciones de cableado estructurado utilizando instrumental de Fluke Networks.

### Contenido curricular

La carrera brinda formación práctica en un campo de alta inserción laboral, como lo es el soporte de PC y redes. Provee conocimientos y habilidades necesarios para resolver la mayoría de los problemas a nivel de usuario y de red en un ambiente de plataforma Microsoft.

Mediante el uso intenso de laboratorios equipados con las más modernas tecnologías, el estudiante incorpora habilidades prácticas que le permiten una rápida inserción laboral en ambientes informáticos.

### Certificados

Culminado el tercer semestre, el estudiante recibe el certificado en Instalación y Mantenimiento de Redes.

## Certificados internacionales

Nuestro plan de estudios está diseñado considerando los contenidos evaluados en prestigiosas certificaciones internacionales, tales como:

- CCTT - Certified Cooper Test Technician, otorgado por Fluke Networks.
- CCNA - Cisco Certified Network Associate, otorgada por Cisco Systems Inc.
- MCSA - Microsoft Certified System Administrator, otorgada por Microsoft.
- A+, otorgada por la organización CompTIA.

## Plan de estudios

<b>1er semestre</b>	Infraestructura de redes	Mantenimiento de computadores personales
Taller de fibra óptica		
<b>2do semestre</b>	Redes LAN (CISCO)	Sistemas Operativos 1 (Microsoft)
Taller de configuración de routers		
<b>EVALUACIÓN CERTIFICADORA 1</b>		
<b>3er semestre</b>	Redes WAN (CISCO)	Sistemas operativos 2 (Microsoft)
Taller de instalación de servidores Microsoft		
<b>4to semestre</b>	Redes inalámbricas	Administración de servidores Microsoft (MCSA)
<b>EVALUACIÓN CERTIFICADORA 2</b>		
<b>Título: TECNICO EN SOPORTE INFORMATICO - Universidad ORT Uruguay</b>		