

TÉCNICO EN SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES

Competencia general:

Instalar, configurar y mantener sistemas microinformáticos aislados o en red, así como redes locales en pequeños entornos, asegurando su funcionalidad y aplicando protocolos de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.

Competencias profesionales (entre otras):

Montar y configurar ordenadores y periféricos.

Instalar y configurar software básico y de aplicación.

Replantear el cableado y la electrónica de redes locales en pequeños entornos y su conexión con redes de área extensa.

Instalar, configurar y mantener servicios multiusuario, aplicaciones y dispositivos compartidos en el entorno de red local.

Elaborar documentación técnica y administrativa del sistema.

Elaborar presupuestos de sistemas.

SALIDAS PROFESIONALES

PODRÉ TRABAJAR COMO:

Técnico/a instalador-reparador de equipos informáticos.

Técnico/a de soporte informático.

Técnico/a de redes de datos.

Reparador de periféricos de sistemas microinformáticos.

Comercial de microinformática.

Operador de tele-asistencia.

Operador de sistemas.

PODRÉ DESARROLLAR EL TRABAJO EN:

Empresas de distintos sectores, dentro del departamento de informática o procesos de datos, departamentos técnicos...

Empresas proveedoras y/o distribuidoras de servicios informáticos.

Empresas de comunicaciones.

Empresas proveedoras de servicios de Internet.

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA DEL CICLO (2000 HORAS EN DOS CURSOS)

PRIMER CURSO (960 horas)	HORAS TOTALES	HORAS SEMANALES
Montaje y mantenimiento de equipo	224 h.	7
Sistemas operativos monopuesto	160 h.	5
Aplicaciones ofimáticas	256 h.	8
Redes locales	224 h.	7
Formación y orientación laboral	96 h.	3
TOTAL	960	30

SEGUNDO CURSO (1040 horas)	HORAS TOTALES	HORAS SEMANALES
Sistemas operativos en red	147 h.	7
Seguridad informática	105 h.	5
Servicios en red	147 h.	7
Aplicaciones web	84 h.	4
Empresa e iniciativa empresarial	84 h.	4
Horas de libre configuración	63 h.	3
Formación en centros de trabajo	410 h.	