

## ¿Para qué nos formamos?

FCT: realizar prácticas en una empresa, para adquirir conocimientos prácticos dentro de un entorno laboral.

El Ciclo de Grado Medio de “**Sistemas Microinformáticos y Redes**” comenzó a ofertarse en nuestro centro por primera vez en el curso 2009/en la **modalidad presencial**.

Así mismo si tus circunstancias laborales o personales te impiden asistir a clases presenciales te recordamos que también ofertamos en la modalidad “**A distancia**”.

A partir de aquí, tienes abierto un gran campo de posibilidades para desempeñar un puesto de trabajo o continuar la formación. Si deseas incorporarte al mercado laboral, centrarás tu actividad profesional en empresas del sector servicios que se dediquen a la comercialización, montaje y reparación de equipos, redes y servicios microinformáticos en general.

Si quieres seguir estudiando, podrás optar a cursos de especialización profesional, preparación y realización de la prueba de acceso a ciclos de grado superior, otro ciclo de formación profesional de grado medio o el

bachillerato en cualquiera de sus modalidades con la posibilidad de establecer convalidaciones de acuerdo con la normativa vigente.

En este tríptico te informamos de los módulos en que está dividido el ciclo, recogiendo un resumen de los contenidos de cada uno de ellos, salidas profesionales y puestos .

<b>MÓDULOS</b>	1º	2º
	CURSO HORAS SEMANA	CURSO HORAS SEMANA
Montaje y mantenimiento de equipos (MME)	7	
Sistemas operativos monopuesto (SOM)	5	
Aplicaciones ofimáticas (AO)	8	
Redes locales (RL)	7	
Formación y orientación laboral (FOL)	3	
Sistemas operativos en red (SOR)		8
Seguridad informática (SI)		6
Servicios en red (SR)		7
Aplicaciones web (AW)		6
Empresa e iniciativa emprendedora (EIE)		3
FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO (FCT)	410	

## ¿Qué se estudia en cada módulo?

**MME:** Montar y mantener ordenadores y periféricos (impresoras, escáner, webcams, etc.)... y adquirir una visión global y actualizada del mercado.

**SOM:** Realizar operaciones básicas de administración de sistemas operativos Windows y Linux, interpretando requerimientos y optimizando el sistema informático.

**AO:** Instalar, explotar y manejar aplicaciones informáticas: Office, Openoffice, procesadores de texto, hojas de cálculo, presentaciones, bases de datos, retoque fotográfico, audio, vídeo...

**RL:** Instalar, configurar y mantener redes locales cableadas, inalámbricas y mixtas.

**FOL:** Se estudian los derechos laborales de los trabajadores, tipos de contrato...

**SOR:** Instalar, configurar y administrar sistemas operativos Windows y Linux.

**SI:** Implantar medidas de seguridad en sistemas informáticos (Windows. Linux).

**SR:** Instalar, configurar y administrar servicios de red (web, ftp, correo, dhcp, dns.) tanto en Windows como Linux.

**AW:** Instalación, configuración y utilización de aplicaciones web (gestores de contenido, aprendizaje a distancia, gestión de archivos web, aplicaciones ofimáticas.)

**EIE:** Se orienta sobre el funcionamiento y objetivos de una empresa para el caso de que el alumno decida crear su propia empresa.

**Formación en centros de trabajo:** Prácticas en empresas del sector.

## Más información...

### ¿Qué competencias profesionales serás capaz de desarrollar?

- Montar y configurar ordenadores y periféricos.
- Reparar equipos informáticos.
- Instalar y configurar redes de ordenadores cableadas, inalámbricas o mixtas.
- Conexión de redes locales a redes Extensa (ADSL, Cable,..)
- Instalar y configurar sistemas operativos Windows y Linux.
- Instalar y mantener aplicaciones ofimáticas (Microsoft office y Openoffice) y aplicaciones web (Joomla, Drupal,).
- Realizar la administración, gestión y comercialización en una pequeña empresa o taller.

### ¿Qué competencias profesionales serás capaz de desarrollar?

- Técnico instalador-reparador de equipos informáticos.
- Técnico en sistemas informáticos.
- Técnico en soporte informático.
- Técnico en redes de datos.
- Reparador de ordenadores o periféricos.
- Personal de soporte informático.
- Operador de redes locales.
- Operador de teleasistencia.
- Operador de sistemas.
- Comercial de sistemas.

### ADMISIÓN Y MATRÍCULA FECHAS IMPORTANTES

Presentación de solicitudes: Del 1 al 7 de julio.

Listas provisionales: 13 de julio.

Reclamaciones y renunciaciones: del 14 al 16 de julio.

Listas definitivas: 22 de julio.

Plazo de matrícula: del 23 al 29 de julio

#### PLAZO EXTRAORDINARIO

Publicación de vacantes: 1 de septiembre.

Solicitudes: del 2 al 8 de septiembre.

#### OFERTA MODULAR Y PARCIAL

Publicación de: 10 de septiembre

Presentación de solicitudes: del 13 de septiembre al 22 de octubre.

Teléfono: 942 882 498

Correo: [ies.miguel.herrero.pereda@educantabria.es](mailto:ies.miguel.herrero.pereda@educantabria.es)

<http://web2.iesmiguelherrero.com/>



## Técnico en SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES



## INFORMÁTICA "Un sector con futuro"

IES MIGUEL HERRERO PEREDA

Paseo Julio Hauzeur, 59  
39300 - TORRELAVEGA  
CANTABRIA

Teléfono: 942 882 498

Correo: [ies.miguel.herrero.pereda@educantabria.es](mailto:ies.miguel.herrero.pereda@educantabria.es)

<http://web2.iesmiguelherrero.com/>