

TÉCNICO EN SISTEMAS MICRO CICLO FORMATIVO DE GRADO MEDIO INFORMÁTICOS Y REDES

Los Ciclos Formativos suponen la oferta más moderna existente en la actualidad como alternativa a la Universidad, debido a que desarrollan unos perfiles profesionales dinámicos que se adaptan a las transformaciones económicas y tecnológicas que tienen lugar en las estructuras empresariales.

CONTACTO

C/ Lagasca, 25-27
50006 Zaragoza
Tlf: 976 30 61 00

www.colegiomontessori.com

PERFIL PROFESIONAL

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

Unidades de competencia

Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos.

Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos establecidos.

Instalar, configurar y mantener paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.

Facilitar al usuario la utilización de paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.

Montar equipos microinformáticos.

Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos. Reparar y ampliar equipamiento microinformático.

Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos preestablecidos.

Monitorizar los procesos de comunicaciones de la red local.

Realizar los procesos de conexión entre redes privadas y redes públicas.

Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos.

Mantener y regular el subsistema físico en sistemas informáticos.

Ejecutar procedimientos de administración y **mantenimiento en el software base y de aplicación del cliente.**

Mantener la seguridad de los subsistemas físicos y lógicos en sistemas informáticos.

DURACIÓN

2000 horas (2 Cursos académicos)

MÓDULOS

1

CURSO

Montaje y mantenimiento de equipo

Sistemas Operativos Monopuesto

Aplicaciones Ofimáticas

Redes locales

Tutoría I

Itinerario personal para la empleabilidad I

Digitalización aplicada a los sectores productivo (GM)

Inglés profesional (GM)

2

CURSO

Sistemas Operativos en red

Seguridad Informática

Servicios en Red

Aplicaciones Web

Tutoría II

Itinerario Personal para la Empleabilidad II

Sostenibilidad aplicada al Sistema Productivo

Proyecto Intermodular

Módulo Profesional Optativo

OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO MÁS RELEVANTES

Técnico instalador-reparador de equipos informáticos.
Técnicos de soporte informático.
Reparador de periféricos de sistemas microinformáticos.
Operador de tele-asistencia.
Operador de sistema.
Comercial de microinformática.

Condiciones de admisión:

Graduado en E.S.O.
Prueba de acceso a Grado Medio.
F.P. Básica
Título de Técnico o de Técnico Auxiliar.

