

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 equipos.

Sistemas Operativos Monopuesto.

Aplicaciones Ofimáticas.

Redes locales.

Formación y orientación laboral.

Lengua extranjera profesional: Inglés 1

2

CURSO

Sistemas Operativos en red.

Seguridad Informática.

Servicios en Red.

Aplicaciones Web.

Empresa e iniciativa emprendedora.

Lengua extranjera profesional: Inglés 2

Formación en centros de trabajo.

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.

