

TÉCNICO SUPERIOR ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR INFORMÁTICOS EN RED

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

La competencia general de este título consiste en configurar, administrar y mantener sistemas informáticos, garantizando la funcionalidad, la integridad de los recursos y servicios del sistema, con la calidad exigida y cumpliendo la reglamentación vigente.

Unidades de competencia

Relativas a la gestión de sistemas informáticos

- Administrar los dispositivos hardware del sistema.
- Instalar, configurar y administrar el software de base y de aplicación del sistema.
- Asegurar equipos informáticos.

Relativas a la administración de servicios de Internet .

- Instalar, configurar y administrar el software para gestionar un entorno web.
- Instalar, configurar y administrar servicios de mensajería electrónica.
- Instalar, configurar y administrar servicios de transferencia de archivos y multimedia.
- Gestionar servicios en el sistema informático.

Relativas a Programación con lenguajes orientados a objetos y bases de datos relacionales.

- Configurar y explotar sistemas informáticos.
- Configurar y gestionar un sistema gestor de bases de datos.
- Configurar y gestionar la base de datos.

ACCESO A LA UNIVERSIDAD

Acceso a Grados Universitarios sin necesidad de selectividad.

OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO MÁS RELEVANTES

- Técnico en administración de sistemas
- Responsable de informática.
- Técnico en servicios de Internet.
- Técnico en servicios de mensajería electrónica.
- Técnico en teleasistencia.
- Técnico en administración de base de datos.
- Supervisor de sistemas.
- Técnico en servicios de comunicaciones.
- Personal de apoyo y soporte técnico.



DURACIÓN

2000 horas (2 Cursos académicos)

MÓDULOS

- 1** CURSO
- Implantación de sistemas operativos.
 - Planificación y administración de redes.
 - Fundamentos de hardware.
 - Gestión de bases de datos.
 - Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
 - Formación y orientación laboral.
 - Lengua extranjera profesional: Inglés 1

- 2** CURSO
- Administración de sistemas operativos.
 - Servicios de red e Internet.
 - Implantación de aplicaciones web.
 - Administración de sistemas gestores de bases de datos.
 - Seguridad y alta disponibilidad.
 - Empresa e iniciativa emprendedora.
 - Lengua extranjera profesional: Inglés 2
 - Formación en centros de trabajo.
 - Proyecto de administración de sistemas informáticos en red.

TÉCNICO SUPERIOR ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED

Condiciones de admisión:

Bachillerato
Prueba de acceso específica para ciclos formativos
PAU para mayores de 25 años
Título de Técnico, Técnico Superior o Técnico Especialista.