



F.P. DUAL

GRADO
SUPERIOR

2000h



Administración de Sistemas Informáticos en Red

PRESENCIAL Y A DISTANCIA

GSD Cooperativa desarrolla desde hace una década un destacado programa de fomento de la **Formación Profesional**, con el objetivo de una clara orientación hacia el empleo. La importante apuesta se plasma en planes de estudio de numerosos Ciclos Formativos, tanto de Grado Medio como de Grado Superior, que se realizan fundamentalmente en la modalidad de **clases presenciales**. GSD también oferta los estudios de **FP Básica**, en sintonía con esta decisiva apuesta por el empleo.

De acuerdo con la legislación vigente, la FP comprende el conjunto de acciones formativas que capacitan para el desempeño cualificado de las diversas profesiones, el acceso al empleo y la participación activa en la vida social, cultural y económica.

Como una característica esencial de nuestro proyecto educativo, se han potenciado los programas de **FP Dual** en todas las familias de los Ciclos Formativos de Grado Superior. Estos planes combinan los contenidos teóricos que se imparten en nuestros Centros educativos con la formación práctica en empresas. Su adecuación a las necesidades reales del mercado de trabajo mejora de forma notable la

empleabilidad de los estudiantes y su cualificación profesional.

La colaboración entre centros laborales y educativos propicia una formación mucho más actual, que responde a las necesidades del mercado de trabajo. Durante la formación práctica, los estudiantes están supervisados por tutores, tanto de la empresa como del centro educativo.

Así mismo, en colaboración con la UNED, se ofrece la posibilidad de estudiar algunos ciclos de **FP a distancia**. El plan de estudios y la organización de los módulos profesionales es común para ambas modalidades (presencial y a distancia). Cada una se imparte con diferente metodología y medios didácticos adecuados.

Para las actividades de formación a distancia utilizamos los recursos más actualizados de las tecnologías de la información, la comunicación y la búsqueda de información en internet. Todas las actividades de aprendizaje irán tuteladas mediante tutorías (on line, presenciales y telefónicas) para una mayor eficacia de los procesos de aprendizaje.

Superados todos los módulos académicos, la Formación en Centros de Trabajo (FCT) y el proyecto fin de grado se obtiene el título de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red otorgado por GSD y reconocido por la Consejería de Educación, Juventud y Deporte de la Comunidad de Madrid. Además, gracias al convenio UNED y GSD, se otorgarán los siguientes diplomas universitarios:

- Diploma de Experto Profesional en Administración de Sistemas Informáticos en Red: Inicial, 44 ECTS
- Diploma de Experto Profesional en Administración de Sistemas Informáticos en Red: Avanzado, 51 ECTS
- Diploma de Experto Profesional en Administración de Sistemas Informáticos en Red: Práctico, 27 ECTS

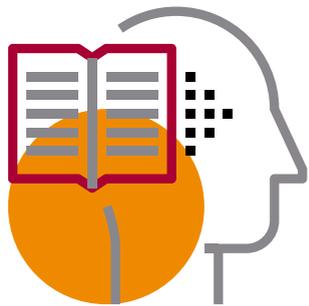
Formación en Profesional

GSD





Plan de Formación



1^{er} CURSO [De septiembre a junio en centro educativo]

- ▶ Fundamentos de hardware.
- ▶ Gestión de bases de datos.
- ▶ Implantación de sistemas operativos.
- ▶ Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
- ▶ Planificación y administración de redes.
- ▶ Formación y orientación laboral.
- ▶ Administración de sistemas de gestores de bases de datos.
- ▶ Administración de sistemas operativos.
- ▶ Empresa e iniciativa emprendedora.
- ▶ Implantación de aplicaciones web.
- ▶ Inglés técnico para grado superior.
- ▶ Seguridad y alta disponibilidad.
- ▶ Servicios de red e internet.

2^o CURSO [De septiembre a junio en empresas del sector]

- ▶ Proyecto + Formación en Centros de Trabajo.

¿Por qué en GSD?

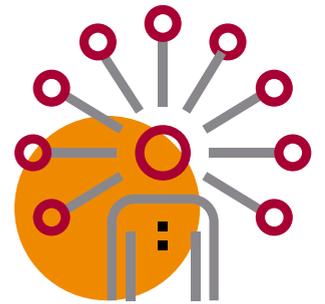
- Proyecto Erasmus + Programas de Movilidad Europea.
- Inglés (Auxiliares de conversación nativos).
- Residencia de estudiantes [GSD Buitrago].
- Rutas desde Madrid, Alcalá de Henares y Sierra Norte [GSD Buitrago].
- Bolsa de trabajo.
- Área de Desarrollo Empresarial GSD. Centraliza la gestión y la relación con las empresas colaboradoras en la Formación en Centros de Trabajo.



¿Qué voy a aprender?

- Administrar sistemas operativos de servidor, instalando y configurando el software, en condiciones de calidad para asegurar el funcionamiento del sistema.
- Administrar servicios de red (web, mensajería electrónica y transferencia de archivos, entre otros) instalando y configurando el software, en condiciones de calidad.
- Implantar y gestionar bases de datos instalando y administrando el software de gestión en condiciones de calidad, según las características de la explotación.
- Evaluar el rendimiento de los dispositivos hardware identificando posibilidades de mejoras según las necesidades de funcionamiento.

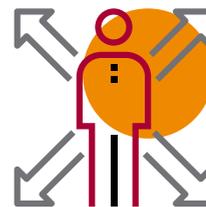
- Determinar la infraestructura de redes telemáticas elaborando esquemas y seleccionando equipos y elementos.
- Integrar equipos de comunicaciones en infraestructuras de redes telemáticas, determinando la configuración para asegurar su conectividad.
- Administrar usuarios de acuerdo a las especificaciones de explotación para garantizar los accesos y la disponibilidad de los recursos del sistema.
- Diagnosticar las disfunciones del sistema y adoptar las medidas correctivas para restablecer su funcionalidad.
- Gestionar y/o realizar el mantenimiento de los recursos de su área, en función de las cargas de trabajo y el plan de mantenimiento.



Requisitos de acceso

Título de Bachiller o de un certificado acreditativo de haber superado todas las materias del Bachillerato | Segundo curso de cualquier modalidad de Bachillerato experimental | Título de Técnico (Formación Profesional de Grado Medio) | Título de Técnico Superior, Técnico Especialista o equivalente a efectos académicos | Curso de Orientación Universitaria (COU) | Cualquier Titulación Universitaria o equivalente | Acceso mediante prueba (para quienes no tengan alguno de los requisitos anteriores): prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior o prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años.

Al finalizar mis estudios, ¿qué puedo hacer?



Trabajar

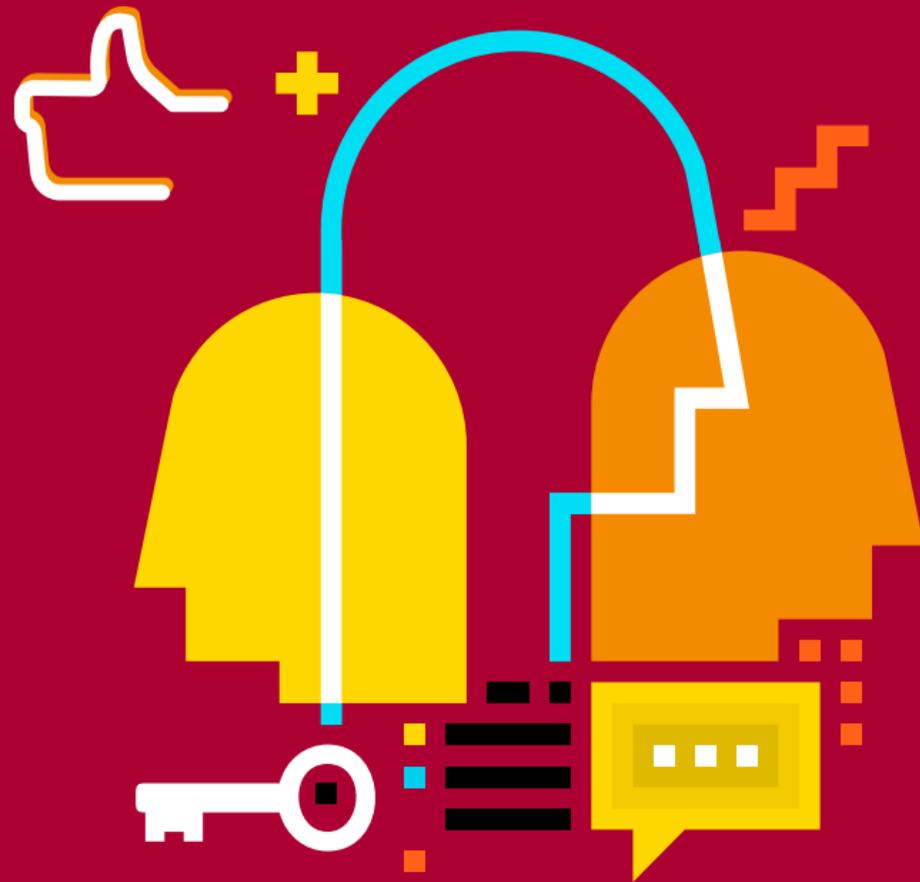
- Técnico en administración de sistemas | Responsable de informática | Técnico en servicios de Internet | Técnico en servicios de mensajería electrónica | Personal de apoyo y soporte técnico | Técnico en telesistencia | Técnico en administración de base de datos | Técnico de redes | Supervisor de sistemas | Técnico en servicios de comunicaciones | Técnico en entornos web.

Seguir estudiando

- Cursos de especialización profesional.
- Otro Ciclo de Formación Profesional de Grado Superior con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos profesionales de acuerdo a la normativa vigente.
- Enseñanzas Universitarias con la posibilidad de establecer convalidaciones de acuerdo con la normativa vigente.



Empieza
a ser ya...



...lo que siempre
has querido ser