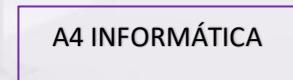


Prácticas en empresas

FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO (FCT)

Se realizan 380 horas (*un trimestre*) de prácticas formativas en empresas al finalizar la formación en el centro educativo, completando los estudios y realizando tareas propias de la profesión.

EMPRESAS COLABORADORAS



Requisitos de acceso

Título de Bachiller, Técnico, Técnico Superior o Prueba de acceso
(Otras formas de acceso: consultar en www.todofp.es)

Plazos de preinscripción y matrícula (Fechas provisionales)

Llamar al Centro para confirmar fechas definitivas

Plazo de preinscripción ordinario:
Junio

Plazo de matrícula ordinario:
Julio

Plazo de preinscripción extraordinario (si hay vacantes):
Septiembre

Plazo de matrícula extraordinario:
Septiembre

Turno de tarde



CIFP PONFERRADA

C/ Chopera, s/n
24404 Ponferrada

Teléfono: 987 40 92 00
www.cifpponferrada.es

@cifp_ponferrada @cifpponferrada

CICLO FORMATIVO DE FORMACIÓN PROFESIONAL
GRADO SUPERIOR

Familia Profesional de
INFORMÁTICA

**ADMINISTRACIÓN
DE SISTEMAS
INFORMÁTICOS Y
REDES**



**CIFP
Ponferrada**

C/ Chopera s/n 24404
PONFERRADA

Teléfono 987 40 92 00

www.cifpponferrada.es @cifpponferrada





FAMILIA INFORMÁTICA



Plan de Formación

En el centro educativo, a través de una formación teórico-práctica. Los contenidos se agrupan en los siguientes módulos profesionales:

1º CURSO	HORAS	ECTS*
Implantación de sistemas operativos	256h (8/s)	15
Planificación y administración de redes	192h (6/s)	12
Fundamentos de hardware	96h (3/s)	6
Gestión de bases de datos.	192h (6/s)	11
Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.	128h (4/s)	7
Formación y orientación laboral.	96h (3/s)	5

2º CURSO	HORAS	ECTS*
Administración de sistemas operativos.	147 (7/s)	8
Seguridad y alta disponibilidad.	105h (5/s)	6
Servicios de red e internet.	147h (7/s)	8
Implantación de aplicaciones web.	105h (5/s)	6
Administración de sistemas gestores de bases de datos.	63h (3/s)	5
Empresa e iniciativa emprendedora.	63h (3/s)	4
Proyecto de desarrollo de aplicaciones web	30h	5
Formación en centros de trabajo. (FCT)	380h	22

*Créditos ECTS: European Credit Transfer and Accumulation System (todas las clases son en castellano)

Equipos, tecnología e instalaciones

- Aula de informática.
- Impresora 3D.
- Certificador cableado estructura.
- Dispositivos interconexión de redes.
- Taller informática.

¿Qué se aprende y qué se hace?

- Administrar sistemas operativos de servidor.
- Administrar servicios de red (web, mensajería electrónica y transferencia de archivos, entre otros).
- Implantar y gestionar bases de datos.
- Evaluar el rendimiento de los dispositivos hardware identificando posibilidades de mejoras.
- Determinar la infraestructura de redes telemáticas elaborando esquemas y seleccionando equipos y elementos.
- Integrar equipos de comunicaciones en infraestructuras de redes telemáticas.
- 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 (programando y verificando su cumplimiento), en función de las cargas de trabajo y el plan de mantenimiento.

¿Cuáles son las salidas profesionales?

Este profesional ejerce su actividad en el área de informática de entidades que dispongan de sistemas para la gestión de datos e infraestructura de redes (intranet, internet y/o

Al finalizar estos estudios, qué se puede hacer:

Trabajar como:

- 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 teleasistencia.
- 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 de acuerdo a la normativa vigente.
- **Enseñanzas Universitarias** con la posibilidad de establecer convalidaciones de acuerdo con la normativa vigente.

