

# CREA TU FUTURO PROFESIONAL CON LAS MEJORES EMPRESAS










Tecnología,  
Videojuegos  
e Informática

FP Titulación Oficial

**IFP** Innovación  
en Formación  
Profesional

Planeta Formación y Universidades

ATRESMEDIA  Microsoft endesa   
ALTRAN caprabo  Redyser   
Bankia  Unilever RACC  

Título Oficial



**2 años**  
**1.650 h.**  
lectivas  
**350 h.**  
de prácticas  
en empresas

# Sistemas Microinformáticos y Redes

Ciclo Formativo de  
Grado Medio

## ¿Por qué estudiar este ciclo?

Los **sistemas informáticos, redes** y comunicaciones se han convertido en una infraestructura básica para cualquier actividad.

*“Hoy en día la conectividad y la digitalización son imprescindibles para cualquier empresa. El dominio de los sistemas informáticos y redes te ofrecerá la oportunidad de trabajar en múltiples ocupaciones”*

Según el Servicio Público Estatal de Empleo (SEPE), el número de contratados con la **titulación FP de Sistemas Microinformáticos y Redes** ha aumentado un 13,5% en 2016

## Tu futuro profesional

### En sectores como:

- Servicios a empresas.
- Telecomunicaciones.
- Industria.

### En departamentos como:

- Sistemas.
- Informática.
- Redes, infraestructuras.

### Y diferentes ocupaciones:

- Responsable del departamento de informática.
- Técnico/a en administración de sistemas.
- Técnico/a en servicios de Internet y entornos web.
- Técnico/a en administración de bases de datos y redes.
- Técnico/a de soporte técnico y teleasistencia.
- Supervisor/a de sistemas.

## Plan de estudios

### Primer año

Módulo	Temario	Horas
Montaje y mantenimiento de equipos	Electricidad en el ordenador. Componentes de un equipo microinformático. Montaje de un equipo microinformático. Nuevas tendencias de montaje. Mantenimiento de equipos microinformáticos. Instalación de software.	198
Sistemas operativos monopuestos	Introducción a los sistemas operativos. Sistemas operativos propietarios. Sistemas operativos libres.	132
Aplicaciones ofimáticas	Aplicaciones ofimáticas y atención al usuario. El correo y la agenda electrónica. Procesadores de texto. Hoja de cálculo. Bases de datos. Imagen y vídeo. Presentaciones.	165
Redes locales	Introducción a las redes locales. Configuración de conmutadores y routers. Resolución de incidencias en redes locales.	165
Formación y orientación laboral	Incorporación al trabajo. Prevención de riesgos laborales.	99
Inglés técnico	Inglés técnico para sistemas y redes.	99

### Segundo año

Sistemas operativos propietarios en red	Sistemas operativos propietarios en red. Sistemas operativos libres en red. Compartición de recursos y seguridad. Integración de sistemas operativos.	132
Seguridad informática	Seguridad pasiva. Copias de seguridad. Legislación de seguridad y protección de datos. Seguridad activa. Cortafuegos y monitorización de redes.	132
Servicios en red	Configuración de la red (DNS y DHCP). Correo electrónico y transmisión de archivos. Servidor web y servidor intermediario o proxy. Acceso a sistemas remotos.	165
Aplicaciones web	Ofimática y herramientas web. Gestores de archivos web. Gestores de contenidos. Portales web de aprendizaje. Fundamentos de HTML y hojas de estilos.	198
Empresas e iniciativa emprendedora	Modelos de negocio y creación de empresas.	66
Síntesis	Síntesis de programa.	99
FCT	Formación en Centros de Trabajo.	350

## Seguir estudiando

Otros ciclos de grado superior en IFP de cualquier familia profesional y/o área de conocimiento.

Otros programas formativos o másters en cualquiera de los centros de estudio de:

# iFP

más que  
FP

## Innovación, calidad y excelencia



### Titulaciones oficiales

de Grado Medio y Grado Superior que te acreditarán aquí y en el extranjero.



### Campus Virtual

La mejor herramienta del mercado para facilitar tu aprendizaje y que accedas a los contenidos cuando y donde quieras.



### Becas

Becas del Ayuntamiento de Hospitalet, que cubren el 100% y el 50% del curso.

Becas del Ministerio de Educación, en función de renta, residencia y expediente académico.



### Máxima flexibilidad

Podrás escoger entre 3 modalidades que te permitirán compaginar tus intereses personales con tus objetivos académicos.



### Orientación y seguimiento personalizado

para desarrollar tu potencial durante tus 2 años de estudio.



### Evaluación continua y progresiva

que te permitirá ir aprobando tus asignaturas progresivamente.



### Equipo académico y profesores

que combinan su actividad pedagógica con la actividad profesional, aportando su experiencia y conocimiento a tu proceso de aprendizaje.

# Partners educativos

## Empresas 100% integradas

en el modelo educativo

Más de 600 convenios con empresas que refuerzan tu aprendizaje a través de: sesiones prácticas, conferencias con expertos y contenidos actualizados.

## Impulso a la FP

Miembros activos del grupo de expertos en FP de la Fundación ATRESMEDIA y de la Alianza para la FP Dual de la Fundación Bertlesmann.



Alianza para la FP Dual



# Formación complementaria

Indispensable para ser competitivo en la realidad empresarial actual.

## Inglés

+ de 1000 horas de inglés online complementado con clases presenciales durante 2 años.

## Habilidades profesionales

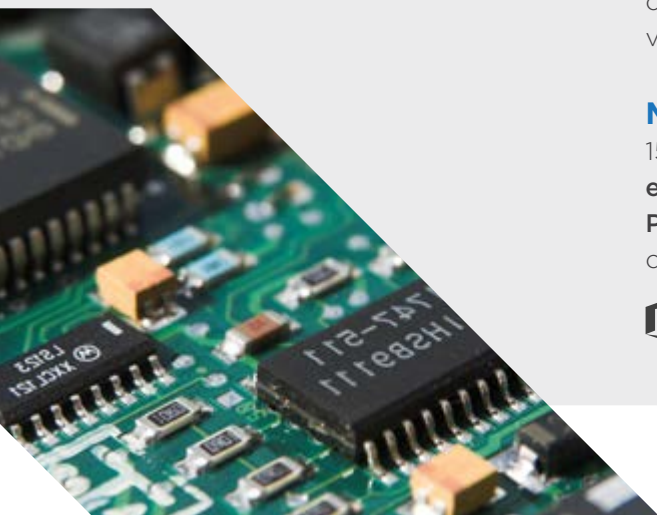
A través de actividades online y sesiones presenciales trabajaremos durante 2 años para desarrollar competencias fundamentales para tu vida personal y profesional.

### 10 habilidades

- Trabajo en equipo
- Comunicación
- Gestión del tiempo
- Iniciativa y creatividad
- Decisiones efectivas
- Inteligencia emocional
- Negociación
- Escucha y empatía
- Networking y marca personal
- Autoaprendizaje

## Microsoft Office Specialist

15 sesiones presenciales de refuerzo en Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access) para que obtengas el certificado MOS.



# Instalaciones y centros

Hemos creado centros de formación dotados de los recursos tecnológicos para facilitar el aprendizaje y pensados para lograr experiencias educativas innovadoras.

Ubicados en zonas de referencia y en cada ciudad y muy bien comunicadas por transporte público.

Conectados con tecnología de última generación.

Equipamiento profesional en aulas-taller.

Instalaciones modernas y funcionales.

**Barcelona Sants**  
C/ Llançà, 51

**Hospitalet del Llobregat**  
C/ Josep Tarradellas, 179

**Madrid**  
C/Julián Camarillo, 6A

**Valencia y Sevilla**  
Centro de Exámenes del Grupo Planeta



# Grupo Planeta

Fundado en 1949, **una compañía líder** al servicio de la cultura, la formación, la información y el entretenimiento audiovisual.

## Primer grupo Editorial de España y Latinoamérica:

Editorial Planeta, Edicions 62, Altaya, Casa del Libro, Ediciones Destino, Espasa...

## Uno de los grandes grupos de Comunicación españoles:

ATRESMEDIA, (Antena 3, La Sexta...), Onda Cero, la razón...

## Planeta Formación y Universidades

Estamos orientados a cubrir la demanda del mercado laboral apoyándonos en las **nuevas tecnologías** para conciliar los estudios con la vida familiar y profesional.

Actualmente **Contamos con:**

+ de 70 años de experiencia en educación

+ de 4 millones de personas formadas

+ de 300 programas formativos

+ de 1.500 profesores

+ de 110.000 alumnos

### Líder del sector Formación y Universidades:



#masquefp

## Contacta con nosotros

Estaremos encantados  
de atenderte.

**Atención al alumno,  
empresas, convenios,  
prensa, comunicación:**  
secretaria@ifp.es

+Información:

**ifp.es**

o llámanos al

**934 005 390**

**900 494 834**



Generalitat de Catalunya  
**Departament  
d'Ensenyament**

**Centro oficial N°08074951**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN, CULTURA  
Y DEPORTE

**IFP** Innovación  
en Formación  
Profesional

Grupo  Planeta