

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 intel
ALTRAN caprabo  Redyser CELSA GROUP
Bankia QUIRÓN  Unilever RACC  Automóvil Club DHL

Título Oficial



2 años
1.683 h.
lectivas
317 h.
de prácticas
en empresas

Videojuegos y Ocio Digital

Ciclo Formativo de
Grado Superior

¿Por qué estudiar este ciclo?

Actualmente la mayoría de las marcas desean crear nuevos canales de interacción con sus consumidores y en la era donde el móvil es lo que más tienen a su alcance, **la creación de un videojuego o de aplicaciones multiplataforma**, es una de las estrategias que más se están realizando.

“Es una profesión innovadora con técnicas que pueden ser aplicables en todos los sectores empresariales, por lo que brinda un sinnúmero de oportunidades laborales”.

De cara a futuro, esta formación se encuentra en el sector que representa un 65% de tasa anual de crecimiento en relación con las demás formaciones, por tratarse de un sector unido a las TICs.

Tu futuro profesional

En Sectores y departamentos:

Telecomunicaciones, informática, comercio, ocio y tiempo libre y consultoría; desarrollando tus conocimientos en departamentos de creación multimedia y de producción audiovisual

y diferentes ocupaciones :

- Generador de espacios virtuales.
- Modelador y técnico de efectos especiales 3D
- Integrador multimedia audiovisual.
- Técnico/a en desarrollo de aplicaciones informáticas para la gestión empresarial y de negocios.
- Técnico/a en desarrollo de aplicaciones informáticas de propósito general y en el ámbito del entretenimiento y de la informática móvil.
- Técnico en sistemas y realización en multimedia para diferentes plataformas digitales.

Plan de estudios

Primer año

Módulo	Temario	Horas
Sistemas informáticos	Instalación, configuración y explotación del sistema informático • Gestión de la información y de recursos en una red • Implantación de software específico • Arquitecturas de consolas y dispositivos móviles.	167
Base de Datos	Introducción a las bases de datos • Lenguajes SQL: DML y DDL • Lenguaje SQL: DCL y extensión procedimental • Bases de datos objeto-relacionales	138
Programación	Programación estructurada. • Diseño modular Fundamentos de gestión de ficheros • Programación orientada a objetos. Fundamentos • POO. Clases fundamentales y persistencia en BD.	230
Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	Programación con XML • Ámbitos de aplicación del XML • Sistemas de gestión de información empresarial.	91
Acceso a datos	Persistencia en ficheros • Persistencia en BDR-BDOR-BDOO • Persistencia en BD nativas XML • Componentes de acceso a datos.	80
Sistemas de gestión empresarial	Sistemas ERP-CRM. Implantación. • Sistemas ERP-CRM. Explotación y adecuación.	55
Formación y orientación laboral	Incorporación al trabajo. Prevención de riesgos laborales.	99
Game design	Game Design.	31
Diseño 2D y 3D	Diseño 2D • Diseño 3D.	99

Segundo año

Entornos de desarrollo	Desarrollo de software • Optimización del software • Introducción al diseño orientado a objetos.	60
Desarrollo de interfaces	Diseño e implementación de interfaces • Preparación y distribución de aplicaciones.	94
Programación multimedia y dispositivos móviles	Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles • Programación multimedia • Desarrollo de juegos para dispositivos móviles.	99
Programación de servicios y procesos	Programación de adaptaciones seguras en red. Procesos e hilos.	87
Empresa e iniciativa emprendedora	Empresa e iniciativa emprendedora.	66
Proyecto	Proyecto de desarrollo de aplicaciones multiplataforma.	99
Programación de videojuegos 2D y 3D	Programación de videojuegos 2D • Motores de videojuegos 2D • Desarrollo de videojuegos 3D con motores de juegos • Programación avanzada de videojuegos.	188
FCT	Formación en Centros de Trabajo.	317

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:

Una carrera universitaria con **reconocimiento de créditos** en la:

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

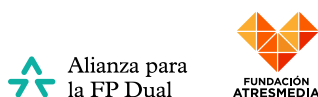
Empresas 100% integradas

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.



Formación complementaria

Inglés

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

Indispensable para ser competitivo en la realidad empresarial actual.

Habilidades profesionales

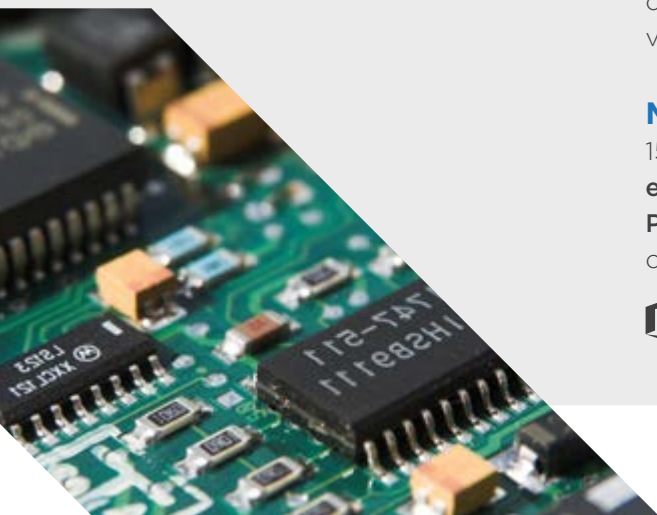
A través de actividades online y sesiones presenciales trabajaremos durante 2 años para desarrollar competencias fundamentales para tu vida personal y profesional.

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