

# Estudiar FP

18 de mayo de 2022

## Cómo moverse por esta presentación

Tecla	Acción
n	Avanzar ( <b>N</b> ext )
p	Retroceder ( <b>P</b> revious )
Flechas	Moverse en el sentido de la flecha
?	Mostrar resto de acciones

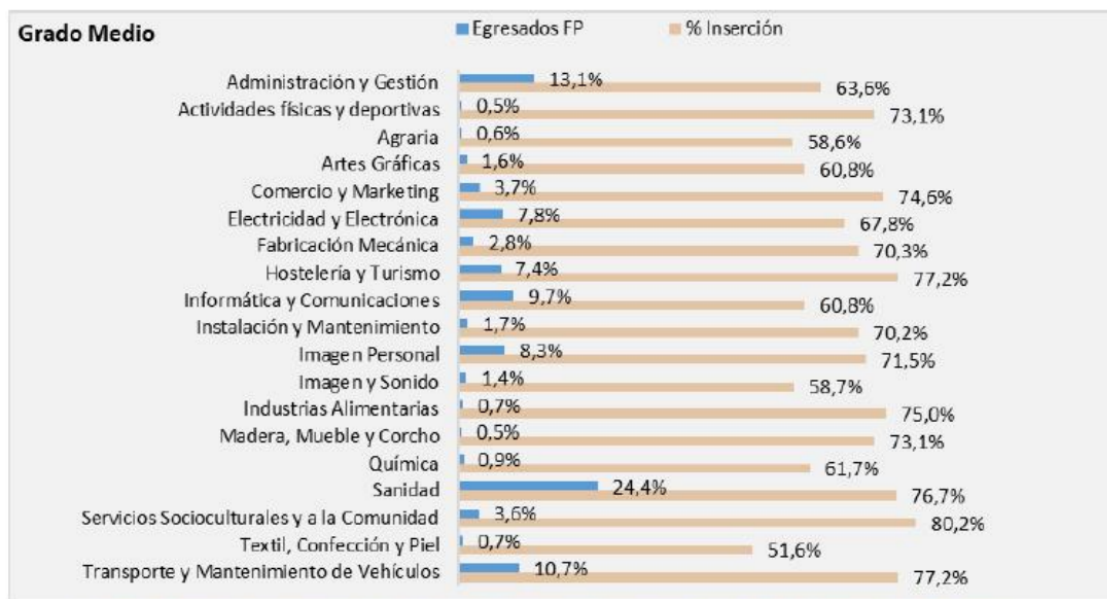
## La Formación Profesional

- Estudios o aprendizajes que están encaminados a la inserción laboral
- Vertiente práctica y cercanía a las empresas
- La duración de los estudios es más breve que los universitarios
- La incorporación laboral se puede realizar con mayor rapidez
- Posibilidad de realizar prácticas en el extranjero

## Acceso

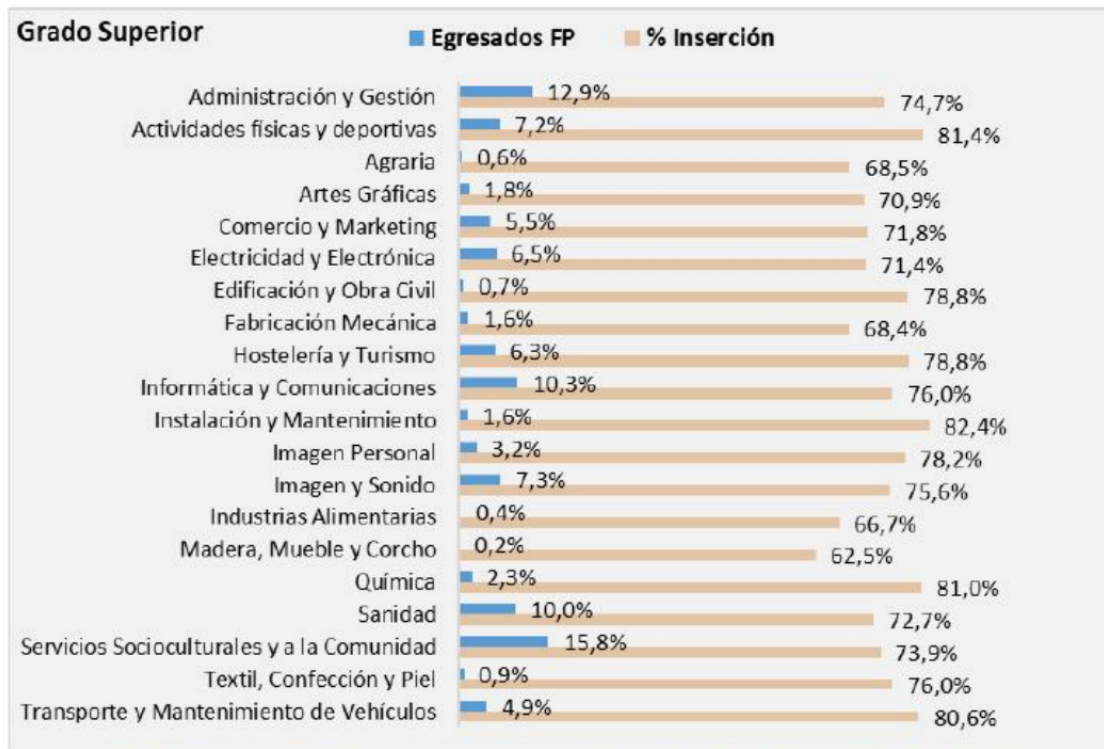
FP Básica	Grado Medio (GM)	Grado Superior (GS)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Entre 15 y 17 años</li> <li>Haber cursado 3º ESO, excepcionalmente 2º ESO</li> <li>Propuesta del equipo docente (matriculados)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESO</li> <li>FP Básica</li> <li>Prueba de acceso a GM y otras titulaciones equivalentes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bachillerato</li> <li>Grado Medio FP</li> <li>Prueba de acceso a GS y otras titulaciones equivalentes</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Haber cursado primer ciclo ESO: 10 puntos</li> <li>Haber cursado 2º ESO 5 puntos</li> <li>Edad: De 1 a 6 puntos</li> </ul>	50% ESO 35% FP Básica 15% Otros accesos	55% Bachiller 30% FP Grado Medio 15% Otros accesos
	<ul style="list-style-type: none"> <li>6 a 12 puntos por la nota</li> <li>+ 12 puntos estudiar CM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>6 a 12 puntos por la nota</li> <li>+ 12 puntos estudiar CM</li> </ul>

## Inserción laboral Grado Medio (2018)



Fuente: Dirección General de ES, FP y RG y Dirección General del SPE de la Comunidad de Madrid

## Inserción laboral Grado Superior (2018)



Fuente: Dirección General de ES, FP y RG y Dirección General del SPE de la Comunidad de Madrid

## FP presencial y dual

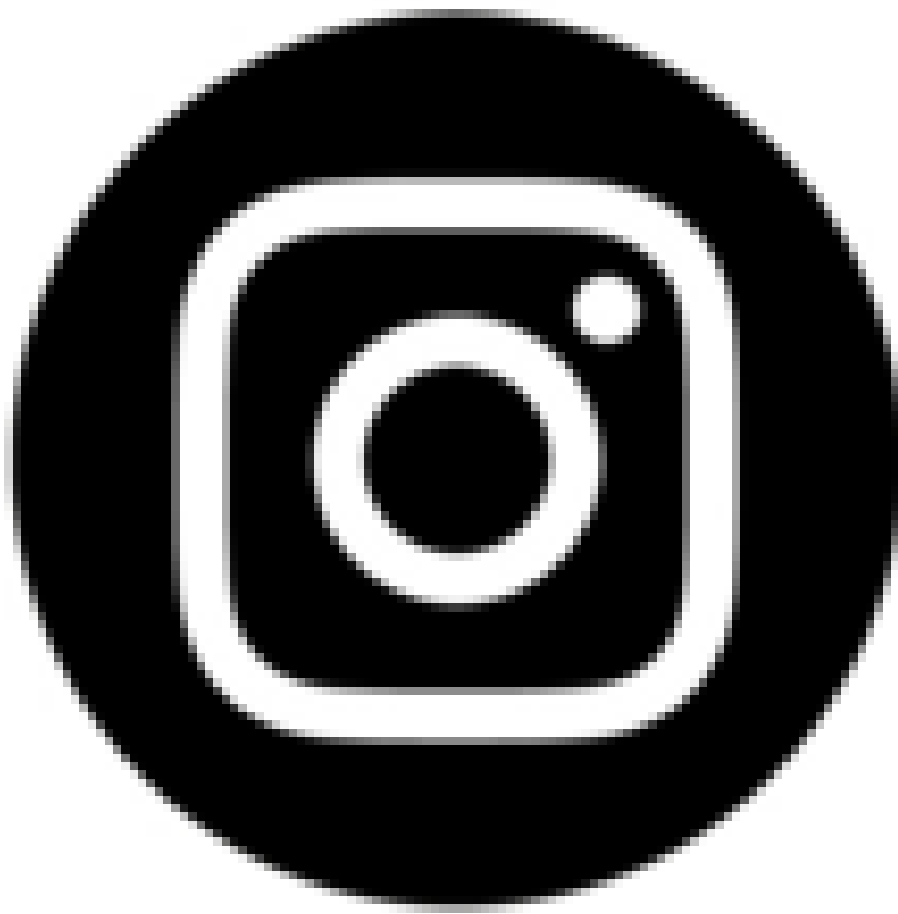
Presencial	Dual
2 años en el centro	1 año
Prácticas de 1 trimestre	3 trimestres
Prácticas no remuneradas	Prácticas remuneradas
Módulos en el centro	Módulos entre centro y empresa

## La informática, estereotipada

- Whatsapp



, Instagram



, Tik tok



, Twitch



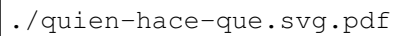
- Creadores de contenidos
- Videojuegos
- Hackers

### **Pero también es informática**

- Organizar la información de una empresa en una base de datos
- Preparar las copias de *backup* de los servidores
- Gestionar las cuentas de usuario de la empresa, y sus permisos
- Instalar *drivers* de impresoras y otros dispositivos
- Desarrollar nuevos programas para ordenador, *tablet*, móvil...
- Crear páginas web, tanto estáticas como dinámicas
- Integrar diferentes servicios (*API*) proporcionados por servidores externos

---

## Quién hace qué (muy aproximado)



./quien-hace-que.svg.pdf

## Mantenimiento informático

- Montaje de redes y equipos informáticos
- Configuración de redes y equipos: usuarios, permisos
- Despliegue de servicios en red: sitios web, almacenamiento de ficheros, mensajería...
- Tratamiento de datos con programas ofimáticos
- Soporte a usuarios (ayudar a usar las herramientas)

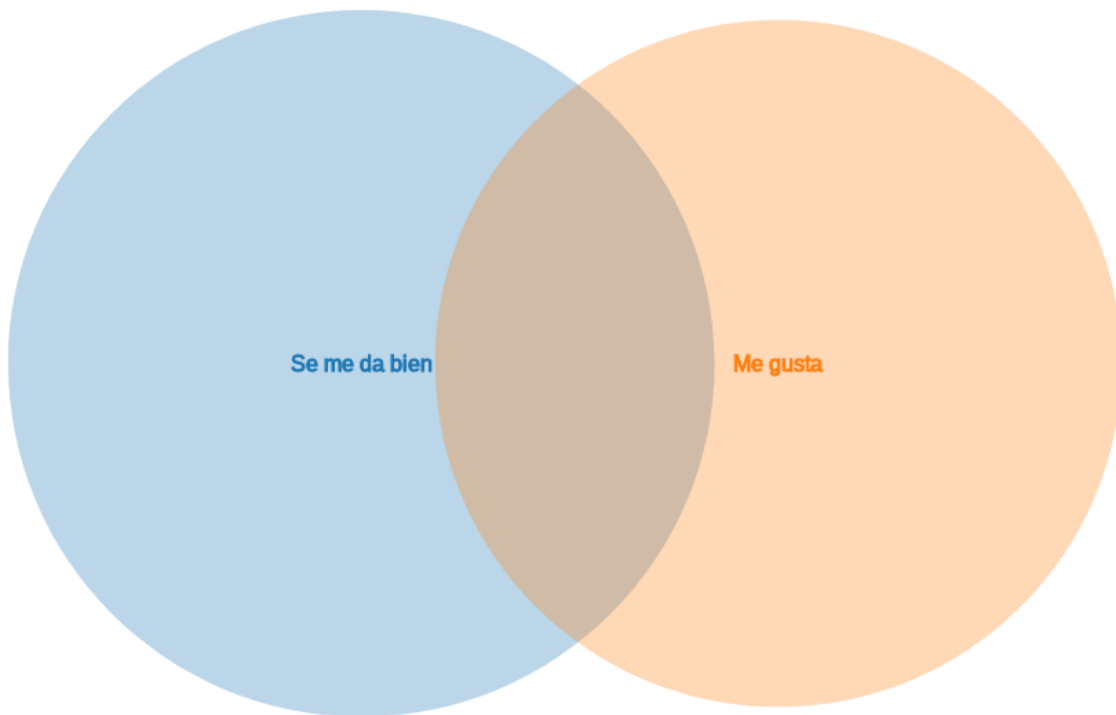


- 
- Instalación de *software*, local o en la nube
  - Actualización de la web corporativa
  - Seguridad: *firewall* corporativo, usuarios y permisos, actualizaciones...

## Desarrollo informático

- Creación de nuevas aplicaciones
  - Escritorio
  - Móvil/tableta
  - Web
- Programación de sistemas: *drivers*, microcontroladores...
- Integración de aplicaciones ya existentes
- Certificación y pruebas de aplicaciones
- Mejoras y arreglos de aplicaciones antiguas
- Dirección de proyectos

## ¿Me dedico a la informática?



---

## Características personales deseables

- Buenas notas ([baremo grado medio](#)) ([baremo grado superior](#))
- Disposición al autoaprendizaje
- Habilidades interpersonales y comunicativas
- Matemáticas, especialmente en el desarrollo de aplicaciones
- Inglés

## Esto no es informática

O al menos, es una parte muy pequeña

## Cómo saber si me gusta

- Programación: [Scratch](#) « [Code Combat](#) “ [Acepta el reto](#)
- ”■ Bases de datos: [SQL Police Department](#) ‘ [SQL Murder Mystery](#)
- ’■ Sistemas: [Terminus game](#) [Instalar linux](#)
- Sistemas y redes: [Bandit](#)

## »”’Más información

- ’• Para volverlo a ver



»»

- [Básica](#), [SMR](#), [DAM](#), [DAW](#)
- [todofp.es](#), [descubrelafp.org](#)
- [Aplicación FPMad](#)