

#### Formación Profesional: Una opción de FUTURO







Servicio de la Unidad de Programas Educativos DAT Madrid-Este

26 de abril de 2022

## Inclusión de la actividad en el Plan de Orientación Académica y Profesional de los D.O.



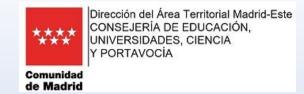
Entre otras actividades del POAP:

- Facilitar información sobre las diferentes salidas tanto académicas como laborales a las que pueden optar.
- Ayuda en la toma de decisiones de futuro
- Programar visitas a la Universidad, Centros de FP u otros lugares de interés donde puedan proporcionarles información que les ayude a tomar sus decisiones.

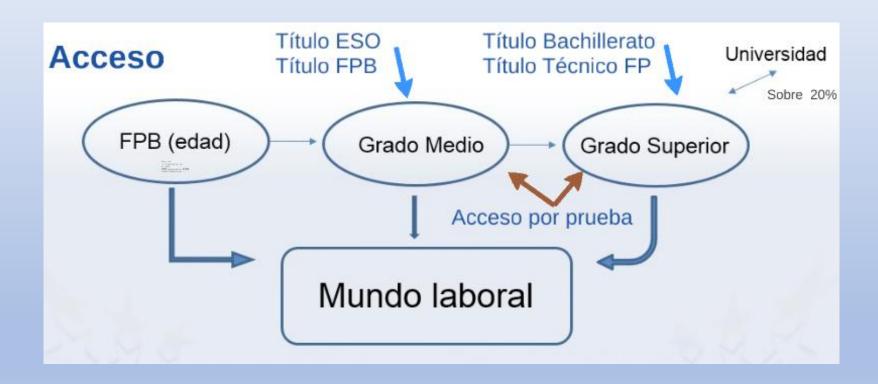


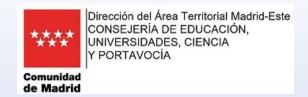


- Información práctica sobre las opciones de FP en nuestra DAT: familias profesionales
- Aspectos prácticos de estas enseñanzas
- Toma de contacto también con las empresas de nuestra zona, interesadas en estos perfiles



#### Acceso a ciclos de FP





#### ¿Cuáles son los requisitos para acceder a un ciclo de FP?

Superar un **proceso de admisión** (reserva 5% grado discapacidad >33% y otro 5% deportista alto nivel y/o alto rendimiento)

| FP Básica  | Grado Medio (GM)  | Grado Superior (GS)   |  |
|--|---|---|--|
| <ul> <li>Entre 15 y 17 años</li> <li>Haber cursado 3º ESO,<br/>excepcionalmente 2º<br/>ESO</li> <li>Propuesta del equipo<br/>docente (matriculados)</li> </ul> | <ul> <li>ESO</li> <li>FP Básica</li> <li>Prueba de acceso a<br/>GM y otras titulaciones<br/>equivalentes</li> </ul> | <ul> <li>Bachillerato</li> <li>Grado Medio FP</li> <li>Prueba de acceso a GS y otras titulaciones equivalentes</li> </ul> |  |
| <ul> <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<br>35% FP Básica<br>15% Otros accesos   | 55% Bachiller<br>30% FP Grado Medio<br>15% Otros accesos  |  |
|  | <ul><li>6 a 12 puntos por la nota</li><li>+ 12 puntos estudiar CM</li></ul>   | <ul><li>6 a 12 puntos por la nota</li><li>+ 12 puntos estudiar CM</li></ul>   |  |



#### Procedimiento admisión a un ciclo de FP

Superar un **proceso de admisión centralizado** (reserva 5% grado discapacidad >33% y otro 5% deportista alto nivel y/o alto rendimiento)

# Procedimiento Admisión Admisión solicitudes. Publicación baremo provisional. Reclamación al baremo provisional. Publicación definitiva admitidos. Matriculación.

#### ¿Qué estudiar?

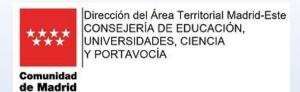
♦ Oferta completa de FP: Todofp.es





- ♦ Oferta de la Comunidad de Madrid:

  - → FPMAD: App oficial de la Comunidad de Madrid

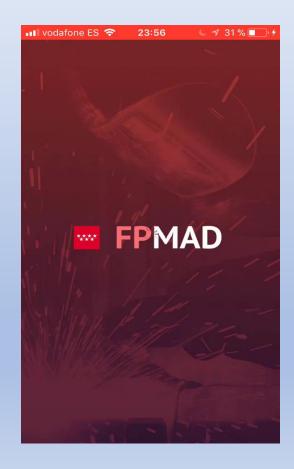








#### ¿Dónde informarnos de la FP en la Comunidad de Madrid\*?



- ♦ FP MAD: App oficial de la Comunidad de Madrid para la Formación Profesional
  - ♦ Formación Profesional
  - ♦ Guía
  - **♦** Buscador
  - ♦ Centros (por DAT)
  - ♦ Mapa

  - **♦ Noticias**
  - (\*) De momento solo informa de la oferta de centros públicos

#### Familias profesionales ofertadas en la DAT-Este

- ♦ Actividades Físicas y Deportivas
- ♦ Administración y Gestión
- ♦ Agraria
- ♦ Comercio y Marketing
- ♦ Electricidad y Electrónica
- ♦ Fabricación Mecánica
- ♦ Hostelería y Turismo
- ♦ Imagen Personal
- ♦ Informática y Comunicaciones
- ♦ Instalación y Mantenimiento
- ♦ Madera, Mueble y Corcho
- ♦ Mantenimiento y Servicios a la Producción
- ♦ Química
- ♦ Sanidad
- ♦ Servicios Socioculturales y a la comunidad
- → Transporte y mantenimiento de vehículos











#### **Modalidades ofertadas en la DAT-Este**

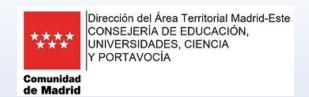
- ❖ FP Distancia: IES Alonso de Avellaneda , IES Luis Braille y IES Antonio Machado
- → Dual: IES Alonso de Avellaneda, IES Antonio Machado, IES Mateo Alemán, Escuela de Hostelería, IES Miguel Catalán, IES La Poveda, IES León Felipe e IES Ntra. Sra. Victoria de Lepanto.
- → FCT ampliada: IES La Poveda, IES Antonio Machado, IES La Poveda, IES Anselmo Lorenzo.

#### **♦** Presencial:

- ♦ Diurno: 20 centros públicos y 8 centros concertados
- ♦ Vespertino: 9 centros públicos y 1 centro concertado
- ♦ Otros: Planes de estudios conducentes a dos títulos ,IES Antonio Machado, IES León Felipe

Proyectos propios: IES Alonso de Avellaneda, Escuela de Hostelería y Turismo

## Datos de aumento de oferta en Formación Profesional en centros de la Dirección de Área Este entre los cursos 2017\_18 y 2021\_22



#### TOTALES CINCO CURSOS ACADÉMICOS

UFIL/PPME : 2 Programas Nuevos FP BÁSICA: 10 Ciclos Nuevos

CG GRADO MEDIO: 13 Ciclos Nuevos

CF GRADO SUPERIOR: 22 Ciclos Nuevos

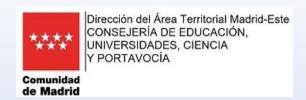
% Incremento de oferta de Formación Profesional según niveles de FP entre los cursos 2017\_18 y 2021\_22

PROGRAMAS PROFESIONALES DE MODALIDAD ESPECIAL O GENERAL

CF FP BÁSICA

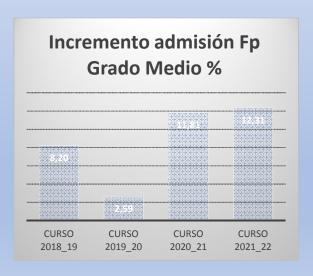
CF GRADO MEDIO

| CURSO   | UFIL/PP<br>ME | FP<br>BÁSICA | CF<br>GRADO<br>MEDIO | CG<br>GRADO<br>SUPERIOR |
|---------|---------------|--------------|----------------------|-------------------------|
| 2017_18 |               | 1            |                      | 1                       |
| 2018_19 |               | 1            | 1                    | 2                       |
| 2019_20 |               | 3            |                      | 1                       |
| 2020_21 |               | 4            | 5                    | 8                       |
| 2021_22 | 2             | 1            | 7                    | 10                      |



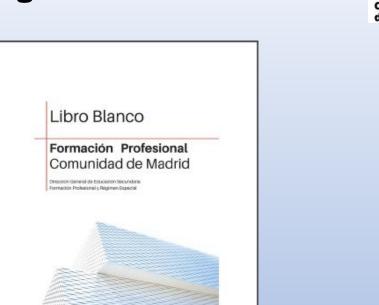
# Datos de admisión en Formación Profesional en centros de la Dirección de Área Este entre los cursos 2017\_18 y 2021\_22



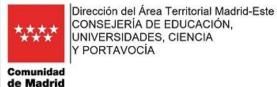




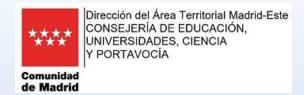
## Perspectiva futura de la Formación Profesional, la empleabilidad y nuevas tecnologías



Fuente: Libro Blanco , Formación Profesional/ Comunidad de Madrid. Dirección General de Educación Secundaria, FP y Régimen Especial

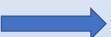


## Ejemplo de perspectiva futura de la empleabilidad y nuevas tecnologías



#### Líneas futuras de la Comisión europea

- Inteligencia Artificial(AI)/ Internet de las Cosas(IoT).
- Robots industriales en cadenas productivas



#### Formación

- Trabajadores de alta cualificación técnica
- Competencias transversales no existentes actualmente

#### **Empleabilidad**

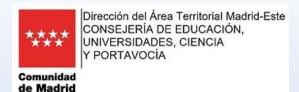
Nuevas tecnologías, 23 millones de nuevos empleos en Europa entre 2000 y 2017

Fuente: Libro Blanco , Formación Profesional/ Comunidad de Madrid. Dirección General de Educación Secundaria, FP y Régimen Especial ♦ Industria 4.0 / Servicio 2.1

<u>Servitización</u>: Producto+ valor agregado por servicio:

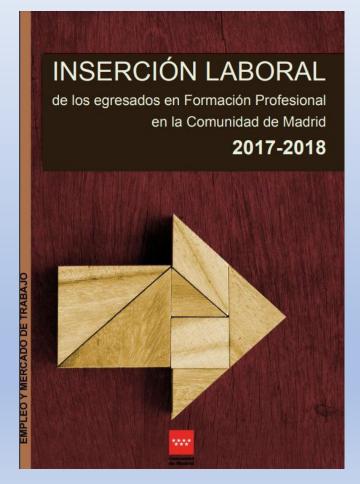
Reducción 25-30% costes clientes

Crecimiento de ingresos 30%, empresas



#### Inserción laboral de los egresados de Formación Profesional en la Comunidad de Madrid

Área de Análisis y Estrategia, Empleo y Mercado de Trabajo. Consejería de Economía, Hacienda y Empleo. D.G del Servicio Público de Empleo





## Inserción laboral por niveles de Formación Profesional de egresados de la Dirección de Área Territorial Este

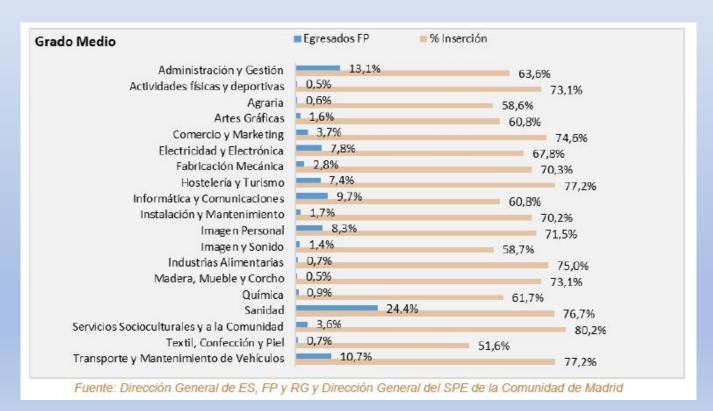
Inserción laboral de los egresados en Formación Profesional en la Comunidad de Madrid 2017-2018

Egresados FP con inserción laboral

|                | DAT-ESTE                     |        |            |        |               |        |
|----------------|------------------------------|--------|------------|--------|---------------|--------|
|                | Egresados<br>localizados SPE | % fila | Insertados | % fila | No insertados | % fila |
| Total          | 1.699                        | 100%   | 1.263      | 74,3%  | 436           | 25,7%  |
| Grado Básico   | 212                          | 100%   | 127        | 59,9%  | 85            | 40,1%  |
| Grado Medio    | 716                          | 100%   | 530        | 74,0%  | 186           | 26,0%  |
| Grado Superior | 771                          | 100%   | 606        | 78,6%  | 165           | 21,4%  |

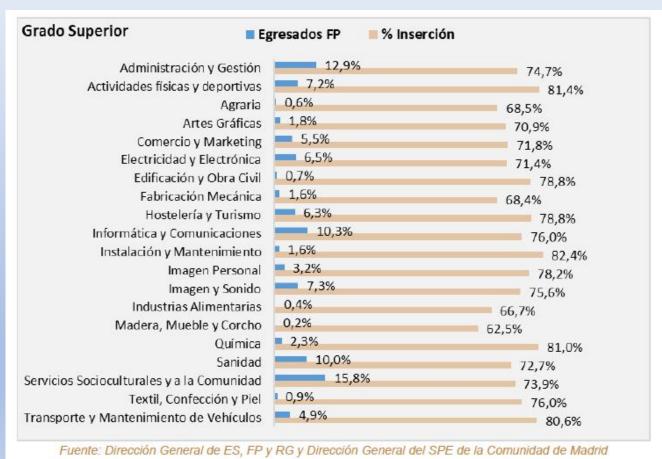


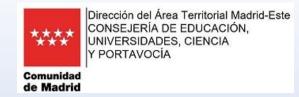
### Inserción laboral de la Formación Profesional: Grado Medio 2017-2018

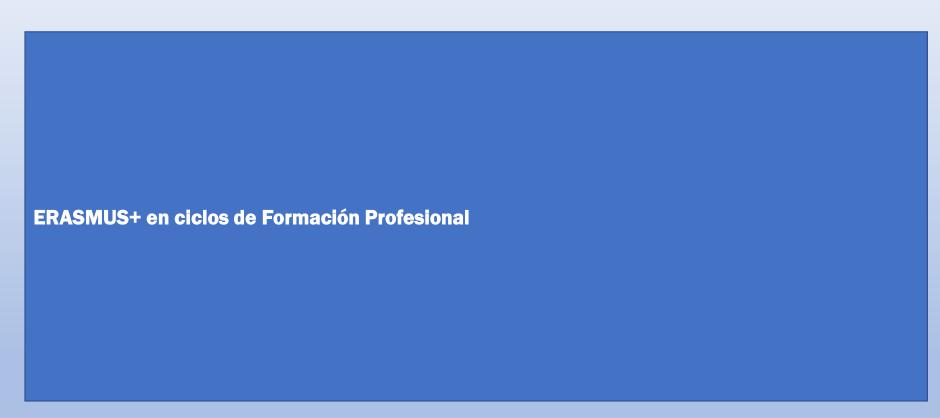




## Inserción laboral de la Formación Profesional: Grado Superior 2017 2018







#### Erasmus+: Períodos de prácticas para alumnos... que les cambian la vida

- Ayudas para que alumnas/os (estudiantes, aprendices y recién titulados) realicen prácticas en entidades de países participantes en el programa.
- Erasmus+ permite prácticas de entre 2 semanas y 12 meses en FP. 2 a 12 meses en E Superior.
  - En los IES de la zona: Prácticas en el extranjero, en general **integradas en los programas de estudios** (FCT).
- Solicitud de iniciativa institucional, no a título individual. El IES solicita la financiación directamente o como parte de un consorcio. Selección de candidatos, <u>acuerdo de</u> <u>aprendizaje</u>, compromisos y responsabilidades.
- Los alumnos interesados deben dirigirse a **su organización de FP** para ver si ofrecen estas oportunidades.
- E+ VET: FPGM, Básica, PPME, Conservatorio EP, etc. / E+ E. Superior: Universidades, FP CFGS, Conservatorio ES.
  - En FP la ayuda sufraga los gastos de desplazamiento y estancia; en E. Superior consiste en una contribución. IES con CFGS. <u>Carta Erasmus de Educación Superior</u> preceptiva para solicitar. En FP, posibilidad de acreditación: estrategia de continuidad que facilita las solicitudes sucesivas. <u>apoyo lingüístico online</u> - <u>http://www.sepie.es/formacion-profesional/index.html</u>
  - Carta del Estudiante Erasmus+ (derechos, obligaciones y responsabilidades)

#### **Centros de la zona - algunos destinos recientes**





#### LAS COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL EMPLEO:

- Desarrollo de competencias profesionales propias del Ciclo Formativo (FCT).
- Mejora de competencias comunicativas, lingüísticas e interculturales, adquisición de aptitudes no técnicas muy valoradas en el mercado laboral y desarrollo de una mentalidad más emprendedora.
- Cualidades (generales) para cualquier empleo: capacidad de adaptación, ganas de aprender, iniciativa y control del estrés, toma de decisiones, negociación y comunicación...



#### **OTRAS OPORTUNIDADES Y MÁS INFORMACIÓN**

#### Convocatoria e información por sectores

- Movilidad de alumnado y movilidad DOCENTE
- Asociaciones a pequeña escala, asociaciones de cooperación.
   Movilidad en otros sectores.
- Otras acciones/ otros ámbitos: Ej.: <u>Intercambios juveniles</u> (jóvenes 13-30)

#### **OTRAS HERRAMIENTAS:**

- Documentos <u>Europass</u> (CEDEFOP),
- Portales: SEPIE
  - <u>EURES</u>, <u>Eurodesk España</u>, <u>Aprender en Europa</u>, <u>Red de estudiantes Erasmus</u>
- Selección mensual de <u>iniciativas internacionales</u> (UPE). IES (internacionales) Erasmus+

<u>Presentaciones de las Jornadas Informativas Erasmus+ 2022.</u> <u>Formación Profesional</u>. 14/12/2021

<u>Presentaciones de las Jornadas Informativas Erasmus+ 2022.</u> <u>Educación Superior. 14/12/2021</u>

El valor añadido de los centros que ofrecen experiencias internacionales: Newsletter 31 del SEPIE: cuentan los alumnos

#### AEDHE (Asociación de Empresarios del Henares)

Coordinadora de Formación de AEDHE: Marival Fuerte Saaceda

- Correo de contacto: <u>formacion@aedhe.es</u>
- Página web: <u>www.aedhe.es</u>

## Muchas gracias