Cinco nuevos hubs sectoriales refuerzan la conexión entre la FP y las empresas

La FP española da un nuevo paso para acercar la formación a las necesidades de los sectores productivos. El pasado **21 de julio de 2026**, el **Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes** firmó acuerdos con **35 empresas y organizaciones sectoriales** para crear **cinco nuevos hubs de Formación Profesional (FP)**. La iniciativa busca reforzar la colaboración entre el tejido empresarial y los centros educativos y adaptar la formación a las necesidades actuales y futuras del mercado laboral.

Más colaboración entre empresas y centros de FP

Los nuevos hubs funcionarán como un canal estable de colaboración entre las empresas y los centros de formación. Entre sus objetivos se encuentran **identificar los perfiles profesionales que demanda cada sector, trasladar estas necesidades al sistema educativo y contribuir a actualizar la oferta formativa**.

La iniciativa también pretende impulsar proyectos de innovación y aumentar la participación de las empresas en los procesos de acreditación de competencias y en la formación práctica del alumnado a través de la **FP Dual**.

Cinco nuevos sectores que se suman

Las 35 empresas y organizaciones participantes se distribuyen en cinco sectores estratégicos:

- Animación, efectos especiales y videojuegos.
- Hostelería.
- Movilidad marítima sostenible.
- Peluquería y estética.
- Transporte por carretera.

Estos cinco nuevos hubs se suman a los otros cinco creados desde **2023**, vinculados a sectores como las **energías verdes, el ferrocarril, el ámbito aeroespacial, el audiovisual y la tecnología**. De este modo, la colaboración entre empresas y centros de FP amplía su presencia en sectores con necesidades específicas de cualificación y transformación.

Innovación y digitalización para una FP más adaptada

La evolución tecnológica también ocupa un papel destacado en esta estrategia. La expansión de la **inteligencia artificial** está transformando los procesos productivos y plantea nuevas necesidades de formación, por lo que la FP debe adaptar sus contenidos y metodologías a estos cambios.

Durante la presentación de los nuevos hubs, se destacó también el potencial de los **simuladores y los gemelos digitales** como herramientas para reforzar la formación práctica. Estas tecnologías permiten recrear maquinaria, procesos y situaciones de trabajo que pueden resultar complejas, costosas o peligrosas de reproducir en un centro educativo.

En **2026**, el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes ha destinado **36,7 millones de euros** a la implantación de simuladores y gemelos digitales en centros de FP de todo el país. Desde 2018, la inversión acumulada para la modernización de la Formación Profesional supera los **8.293 millones de euros**.

Esta transformación cuenta además con una red estatal formada

por **75 Centros de Excelencia de FP y más de 40 Centros de Referencia Nacional**, que impulsan la innovación aplicada, la transferencia de conocimiento y la colaboración con las empresas.



La creación de estos nuevos hubs refuerza la apuesta por una **Formación Profesional más flexible, innovadora y conectada con las necesidades reales de los sectores productivos**. La colaboración directa con las empresas permite detectar nuevos perfiles y competencias y trasladar estas demandas al sistema educativo.

Esta conexión contribuye a actualizar la oferta formativa y a preparar al alumnado ante los cambios tecnológicos y profesionales, al tiempo que abre nuevas vías de cooperación entre los centros de FP y el tejido empresarial.