

# La IA llega a la Formación Profesional: ¿avance o amenaza?

Un estudio pionero de Ayuda en Acción y el CSIC analiza el impacto de la IA en la FP: profundiza desigualdades y automatiza procesos clave, aunque también presenta grandes oportunidades. Urge una respuesta educativa y ética para garantizar un uso transformador y justo de la IA.



## Riesgos

La IA puede **agravar desigualdades** y debilitar el pensamiento crítico

- **Desigualdad:** refuerza **brechas educativas y sociales** ya existentes.
- **Vulnerabilidad:** se usa más entre quienes tienen **menos apoyo** educativo.
- **Pensamiento superficial:** riesgo de **aprendizajes mecánicos** y automatización.
- **Orientación sesgada:** reproducción de **sesgos en orientación** y evaluación.



## ¿Cómo se está usando la IA?

Uso extendido, pero con grandes diferencias.

**90%**

del alumnado de ciclos superiores ha usado IA generativa

**60%**

del profesorado la ha probado, pero solo 1 de cada 4 la usa frecuentemente

No hay marcos institucionales ni orientación común.

El uso carece de estrategia pedagógica y es más funcional e instrumental.



## Oportunidades

La IA puede aportar y ponerse **al servicio de la FP**

- **Aprendizaje personalizado** con sentido pedagógico y supervisión humana.
- **Mejor orientación y gestión educativa**, si se hace con ética y equidad.
- **Integración con contenidos prácticos y laborales** de la FP.

## 10 Recomendaciones clave

- 1 Subordinar la IA a las prioridades educativas de la FP.
- 2 Producir evidencia científica y pública sobre su impacto.
- 3 Dar voz al profesorado y al alumnado en la toma de decisiones.
- 4 Evitar automatizar procesos sensibles como la orientación.
- 5 Fomentar el pensamiento crítico y la alfabetización digital.
- 6 Replantear la evaluación en clave formativa y contextual.
- 7 Garantizar equidad en el acceso y uso de tecnologías.
- 8 Articular la IA con los contenidos prácticos y laborales de FP.
- 9 Invertir en formación docente situada y continua.
- 10 Establecer mecanismos de supervisión ética, legal y ambiental.

