

# LAS NUEVAS PROFESIONES DE LA SOCIEDAD 5.0

Los estudios sobre tendencias del futuro señalan que buena parte de las niñas y niños que hoy cursan Primaria trabajarán en profesiones aún desconocidas, muchas de ellas relacionadas con la Inteligencia Artificial. Hoy día, en el ámbito digital europeo se calcula que faltan miles de profesionales con

calificación en análisis de datos, ciberseguridad, desarrollo de software, accesibilidad digital y aprendizaje automático. La tecnología creará nuevas oportunidades de trabajo; **sería una gran pérdida para el progreso de España no contar con el talento femenino para esa transformación.**

## ¿CÓMO TRABAJAREMOS EN EL FUTURO?

Las previsiones que publicó la OCDE en 2019<sup>1</sup> dibujan un escenario muy diferente al actual:

**14%** **x3** **+25%**

El 14 % de los puestos de trabajo podrían ser automatizados, y un 32 % de los actuales cambiarán de forma radical.

Según la International Federation of Robotics, la demanda de robots industriales se ha triplicado desde 2010; y seguirá creciendo.

El porcentaje de puestos de trabajo que requieren alta cualificación ha crecido en un 25 % en las últimas dos décadas.

## LA TECNOLOGÍA PUEDE SER FÁCIL Y DIVERTIDA

Desde la Alianza STEAM queremos impulsar cualquier iniciativa, proyecto, acción, campaña... que inspire a las niñas desde muy pequeñas a:

- confiar en sus capacidades de aprendizaje técnico,
- despertar su pasión por la ciencia y la tecnología,
- descubrir todo lo que podrían hacer con una formación STEAM,
- conocer referentes de mujeres que han transformado la vida de miles de personas con su trabajo tecnológico y científico.

Se trata, en definitiva, de comunicar con ejemplos vivos que la tecnología puede ser fácil y divertida, porque te permite crear todo lo que imaginas.

[1] OECD (2019). Better Policies for Better Life. The Future of Work.

