

# Código Escuela 4.0 en el IES Jaime Ferrán

En este curso escolar 2024-2025 se inicia el Programa Código Escuela 4.0\_Madrid, cuyo objetivo general es poner en marcha los mecanismos y procesos necesarios para generalizar y facilitar a los profesores y a los alumnos de los centros educativos financiados con fondos públicos el **desarrollo de las competencias digitales relacionadas con el pensamiento algorítmico, la robótica y la programación.**

Los objetivos del programa en el IES Jaime Ferrán serán:

1. **Mejorar las competencias digitales del alumnado**, especialmente las referidas al pensamiento computacional y a la programación.
2. **Implementar competencias digitales en el aula**, a través de la formación del profesorado, de su acompañamiento y de la elaboración de recursos educativos digitales.
3. Dotar al centro educativo del **equipamiento necesario** para desarrollar las competencias digitales del alumnado.

