Principado de Asturias | Consejería de Educación

Principado de Asturias | Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo

Gobierno de España · Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes

Código Escuela 4.0

REUNIÓN CON EQUIPOS DIRECTIVOS Y COORDINACIONES TE · CURSO 2026/27

Código Escuela 4.0 llega a vuestro centro

Robótica y programación en Infantil, Primaria y ESO: equipamiento, formación gratuita y certificada para todo el profesorado, y asesores en vuestras aulas.

374	3 kits	Gratuita	Febrero
centros de Asturias	Infantil · Primaria · ESO	y certificada por la Consejería	asesores en el aula

1 El equipamiento

Kit 1 · Infantil


PIKA BLOCKS


Tale-Bot Pro


Activity Box



TaleMap


Floor Code Game

Programar sin pantallas.

Kit 2 · Primaria


TrueTrue



Scratch Tactile


Nezha Pro


Retro Arcade Pro


MiiBot

Un robot para cada ciclo.

Kit 3 · ESO


DODO Lite V2


micro:bit V2


Sensores VYK100

Del bloque a Python, con proyectos de medida y control.

2 La formación

En línea · noviembre y diciembre

- Sin robots: pensamiento computacional, desenchufado, Scratch, IA con Copilot y evaluación
- Por Teams, de 16:30 a 19:30 · 300 plazas por curso
- Una tarea en Moodle tras cada sesión

En línea · de enero a junio

- Por etapa: Infantil, Primaria (básico y avanzado por ciclo) y ESO
- Profundización: inclusión, DUA, PT y AL, sensores, dinamizadores

Presencial

- Talleres de 9 h en los CPR: tres tardes de 16:30 a 19:30, un robot cada 3 docentes
- 30 plazas por taller y certificado al asistir a las tres tardes
- Inscripción en la plataforma Escuela 4.0

3 El acompañamiento

- En vuestras aulas desde febrero: un asesor trabaja con el docente y su grupo de 1 a 6 horas. Lo pide el equipo directivo.
- A distancia: sesiones de hasta 1 hora, también en la pizarra digital del aula.
- Soporte diario al profesorado desde noviembre.

4 La plataforma Escuela 4.0

www.escuela40asturias.es/portal
Entrada con la cuenta @educastur.org. Oferta, matrícula, calendario, materiales, solicitud de acompañamiento y certificación en un mismo sitio.

Oct – Nov	Noviembre	Enero	Febrero	Junio
Inscripciones	Cursos y talleres	Cursos por etapa	Asesores	Fin

Lo que os pedimos Contadlo en el claustro · Animad a inscribirse en octubre y noviembre · Nombrad un docente referente · Revisad el correo del centro para la entrega · Pedid el acompañamiento

Programa financiado por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes