

## Jornada

# ROBÓTICA PARA LA CONVIVENCIA: ESTRATEGIAS PRÁCTICAS PARA EL AULA

## Justificación

La convivencia escolar es un pilar fundamental para el aprendizaje. Este curso ofrece a los docentes herramientas prácticas para fomentar un clima positivo en el aula mediante el uso de la robótica educativa, tanto conectada como desconectada. A través de dinámicas colaborativas y actividades guiadas, se promueve la convivencia positiva, cooperación, prevención de conflictos y el respeto.

## Objetivos

- 1.- Conocer los principios básicos de la robótica educativa como herramienta para fomentar la convivencia en el aula.
- 2.- Identificar recursos digitales y físicos que promuevan valores de respeto, cooperación y resolución de conflictos.
- 3.- Utilizar, de forma guiada, tecnologías digitales para diseñar actividades de convivencia con robótica conectada y desconectada.
- 4.- Aplicar, con apoyo, estrategias didácticas que integren la robótica en dinámicas de grupo orientadas a la mejora del clima escolar.
- 5.- Conocer y explorar repositorios y recursos institucionales para el aprendizaje y aplicación de la robótica educativa con fines convivenciales.

## Contenidos

- 1.- Fundamentos de la robótica educativa y su vinculación con la convivencia escolar.
- 2.- Herramientas y recursos para trabajar la convivencia.
- 3.- Actividades prácticas con robótica desconectada y conectada para fomentar la cooperación y la resolución de conflictos.
- 4.- Diseño de dinámicas de aula con enfoque convivencial y robótica.
- 5.- Repositorios y recursos para el trabajo docente en robótica y convivencia.

## Destinatarios

Profesorado - Educación infantil y primaria

## Criterios de selección

- 1.- Profesores de Educación Infantil y Primaria
- 2.- Resto del profesorado

## Metodología y evaluación

La jornada se celebrará presencialmente en el CFIE de Valladolid (C/ Soto 62).

La metodología será activa y con una orientación práctica, con algunos momentos de explicación teórica pero sobre todo realización de actividades prácticas.

Se proporcionará una placa Microbit y un portátil por cada dos asistentes, pero si alguien quiere puede llevarse su propia placa de Microbit y su PC portátil (no se requiere instalar ningún programa ya que se trabaja desde una página web)

En cuanto a la evaluación de la actividad se completará a través del cuestionario "Valoración de actividades", en la página web del CFIE de Valladolid.

Si por cualquier circunstancia ha sido admitido/a y no va a poder asistir a la actividad, se ruega que lo notifique lo antes posible al correo [jtorrest@educa.jcyl.es](mailto:jtorrest@educa.jcyl.es), para poder gestionar la actividad de la manera más oportuna.

## Temporalización y horario

La actividad se desarrollará entre el **02-mar-2026** y el **02-mar-2026**.  
2 de marzo de 16:30 a 19:30

## Ponentes

ANGEL ZAMARRON ACEVES.

## Ponentes

ANGEL ZAMARRON ACEVES.

## Inscripción

Esta actividad ha sido suspendida.

## Certificación

Según la normativa vigente en materia de formación del profesorado, esta actividad no da derecho a certificación.

La asistencia a esta jornada no da derecho a certificación.

## Nº de plazas

22

## Lugar de realización

CFIE VALLADOLID

## Asesor responsable de la actividad

JAVIER TORRES  
T O R R E S