

fundación
hiberus

MENUDOS TECHIES

2025 - 2026

ACTIVIDAD EXTRAESCOLAR
INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Colabora

◀VALPAT▶
STEAM CHANNEL

A teacher with curly hair and a beard, wearing a light blue shirt, is leaning over a desk, smiling as he looks at a laptop. Two young boys are sitting at the desk with him. The boy on the left is wearing glasses and a dark green hoodie, pointing at the laptop screen. The boy on the right is wearing a white t-shirt and is also looking at the laptop. The background shows a classroom setting with wooden desks and a bookshelf.

[VER VÍDEO](#)

a resolver problemas,

ACTIVIDAD EXTRAESCOLAR **RESUMEN** **Y OBJETIVOS**

Proyecto curso 2025-2026

Menudos techies 2025-2026 se plantea como una **actividad extraescolar** que consiste en un programa de **14 clases** sobre **inteligencia artificial** abordadas desde un punto de vista **práctico y experiencial**.

A través de sesiones prácticas, dinámicas y adaptadas al nivel cognitivo del alumnado, se busca fomentar el **interés por la tecnología**, el **pensamiento crítico**, la **creatividad** y el **uso responsable** de las nuevas herramientas digitales.

El proyecto está enfocado para el alumnado de **5º y 6º de primaria** (10-12 años).

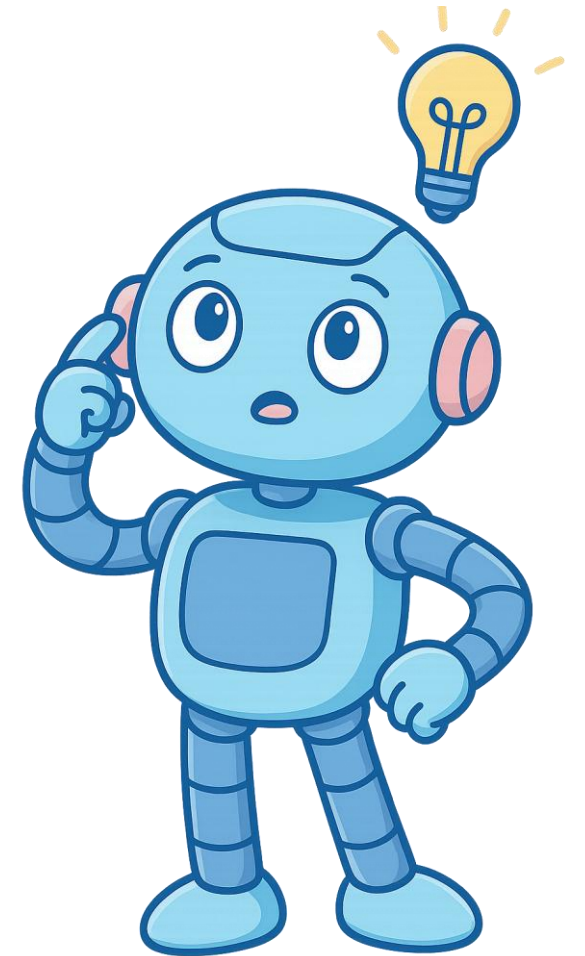
Objetivo

Introducir al alumnado a los conceptos básicos y aplicados de la inteligencia artificial, desde una perspectiva lúdica, ética y formativa.



Objetivos específicos

- Familiarizarse con el **concepto de IA**, su funcionamiento y su historia.
- Aprender a interactuar con **chatbots** mediante la redacción de **prompts** adecuados.
- Descubrir el potencial creativo de **la IA como herramienta** y apoyo para crear arte a través del **uso ético de la IA generativa**.
- Comprender cómo se aplica **la IA en** entornos cercanos de **su vida cotidiana** (los videojuegos, el cine, la moda o la robótica).
- Explorar el papel de la IA en entornos laborales y su **aplicación práctica** en negocios reales mediante el uso de **sensores** y de la **visión artificial**.
- Reflexionar y conocer los **riesgos asociados al mal uso** de la IA, incluyendo la importancia de la **ciberseguridad** y la **protección de datos**.
- Trabajar en equipo y desarrollar **habilidades de comunicación** en un **entorno tecnológico**.



Programa de 14 sesiones

Sesión 1

**Introducción a
la Inteligencia
Artificial**

Sesiones 2+3

**Chatbots y
prompting**

Sesiones
4+5+6+7

La IA en el arte

Sesiones 8+9

**La IA en los
videojuegos**

Sesiones
10+11+12+13

**El día a día con
la IA**

Sesión 14

**Conclusiones y
proyectos
finales**

fundación
hiberus

Fundación hiberus

Paseo Isabel la Católica 6. 50009. Zaragoza

An abstract graphic element consisting of several overlapping, curved, glowing blue lines that flow from the bottom right towards the center of the page. The lines have a gradient from dark blue to bright cyan, creating a sense of motion and depth.