



# ROBÓTICA: LEGO WEDO

## EL RETO DE LA PROGRAMACIÓN PARA LOS MÁS PEQUEÑOS

Los participantes se iniciarán en la robótica con kits programables de LEGO WEDO. Construiremos modelos robóticos con sensores simples y motores y aprenderemos a programar comportamientos con una herramienta simple, fácil y divertida para iniciarnos en la robótica.

Con esta actividad desarrollaremos conocimientos en ciencia, tecnología y matemáticas además de mejorar sus habilidades comunicativas, el trabajo en equipo y la resolución de problemas.

### ASIGNATURA / ÁREA

Ciencias de la Naturaleza

### BLOQUE / TEMÁTICA

- La tecnología, objetos y máquinas

### CONTENIDOS

- Programación
- Algoritmos
- Nuevas Tecnologías
- Materiales

