

# ¿QUÉ TE OFRECEMOS? - ED. PRIMARIA

Clases extraescolares de **robótica educativa**, **programación de videojuegos** y **diseño e impresión en 3D** adaptadas a tus conocimientos y desarrolladas en el colegio.

**APP DE PROGRAMACIÓN** - Programa videojuegos, animaciones y mascotas virtuales con sencillas app diseñadas para utilizar en la tablet.



**LEGO WEDO** - Construye máquinas y animales y programa sus comportamientos con dos sensores y un motor.



**SCRATCH** - Crea tus propios videojuegos e historias animadas con este sencillo lenguaje de programación.



**DIY TECNOLÓGICAS** - Fabrica robot "caseros" con una base científica. ¡Pon a prueba tu creatividad!.



**BITBLOQ / ARDUINO** - Aprende a programar una placa Arduino para manejar robots de usos múltiples: sigue líneas, sigue luces, salva obstáculos, etc.



**DISEÑO E IMPRESIÓN EN 3D** - Modela tus diseños y figuras para imprimirlas con una impresora en 3D.



**BLOQUES DE CONTENIDO ORGANIZADOS POR EDAD CON 2 NIVELES DE DIFICULTAD (INCIACIÓN Y AVANZADOS)**



## ¿QUIÉNES SOMOS?

- Empresa pionera en el ámbito de la **robótica educativa**, la **programación** y el **diseño e impresión en 3D**.
- Impartimos clase a **más de 2.000 alumnos** de **Educación Infantil**, **Educación Primaria**, **ESO** y **Bachillerato** en Castilla y León.
- Nos avalan cuatro años de experiencia en **60 centros escolares**, **asociaciones** y **Ayuntamientos**.
- Somos **formadores oficiales de la Junta de Castilla y León** (*Programa Robótica Educativa*).
- Organizamos **cursos de formación a profesores** para los **CFIEs** (*Centros de Formación del Profesorado*).
- Impartimos **talleres** dentro del marco académico universitario, en asociaciones culturales y en los **Espacios CyL Digital**.

## NUESTRA METODOLOGÍA

Unidades didácticas propias y estructuradas en función de la edad y de los conocimientos previos de los alumnos; y desarrolladas por ingenieros y pedagogos. Con Máster Class y talleres familiares.



**EDUCACIÓN INFANTIL (2º Y 3º)**



**EDUCACIÓN PRIMARIA**



**ESO y BACHILLERATO**