



ROBÓTICA

Impartido por la empresa LB GRUPO.

Robótica primaria

En “LB-ROBÓTICA” presentamos la tecnología a los chicos y chicas en forma de juegos, desarrollando capacidades STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) desde Infantil hasta Bachiller.

Por medio de esta metodología animamos a los chavales a investigar el funcionamiento de las cosas, desarrollando su lado científico, ingeniero o programador.

DIVERSIÓN CON LEGO ROBÓTICA: Con las herramientas que trabajamos como los LEGO WeDo y LEGO Mindstorm, hacemos realidad el que durante la clase de robótica se olviden que están realizando una tarea de aprendizaje y se convierta en una experiencia de diversión.

MUNDO MAKER BQ y TinkerCAD: Trabajando con diseño 3D, impresión 3D y montaje de los diseños inventados, conseguimos potenciar la creatividad, reforzando su autoestima y confianza sin olvidarnos que estamos trabajando todas las destrezas STEM.

Programación de VIDEO JUEGOS. Uso de herramientas para la programación.

HOLOGRAMAS

REALIDAD VIRTUAL. Experiencias y juegos con realidad virtual.

DRONES.

MODELADO E IMPRESIÓN 3D

ELECTRONICA CREATIVA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

Robótica infantil

ROBÓTICA: Beebot, robot mouse, oruga code, pequeños robots que utilizan comandos sencillos que los niños deben usar.

PROGRAMACIÓN DE VIDEO JUEGOS

MOTRICIDAD FINA

REALIDAD AUMENTADA

Horarios

- 4 y 5 años: viernes mediodía
- Primaria: viernes mediodía (en grupos en función del nivel)

Precio

36€/mes