



ROBÓTICA

Organizado por la empresa LB GRUPO.

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.

Es una actividad innovadora, y sobre todo muy divertida, diseñada para desarrollar las competencias y habilidades necesarias para afrontar los desafíos del siglo XXI:

CONFIANZA

Viendo como los robots creados por ellos cobran vida conseguimos que los estudiantes aprendan a ver la tecnología y la programación como herramientas creativas que formen parte de su vida.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Por medio de nuestro trabajo en proyectos los estudiantes aprenden a seguir procedimientos de resolución de problemas partiendo desde la solución, trabajando con destrezas de ingeniería y programación.

TRABAJO EN GRUPO

El trabajo en equipo ayuda a mejorar habilidades sociales de comunicación, muy importantes para su desarrollo personal, cada vez más en decadencia.

DIVERSIÓN CON LEGO

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.

Horarios

- 1º y 2º de primaria: viernes de 13:45 a 14:45h
- 3º y 4º de primaria: viernes de 12:30 a 13:30h
- 5º y 6º de primaria: viernes de 12:30 a 13:30h



Precio
35€/mes