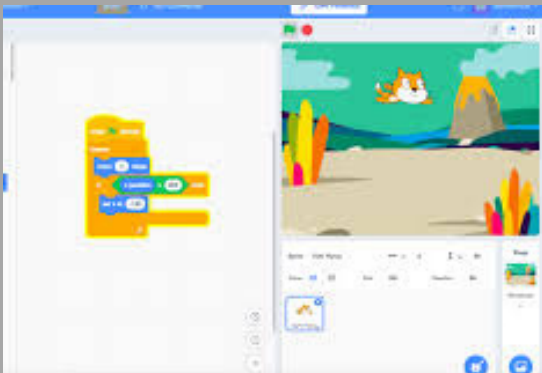


FORMACIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DV



ES UNA EMPRESA DE FORMACIÓN TECNOLÓGICA, QUE SOBRE LAS BASES DE LA GAMIFICACIÓN, FACILITA LA ADHESIÓN DE ALUMNOS A PROYECTOS EDUCATIVOS, PROMOVIDOS EN LOS CENTROS Y COMPLEMENTA EL TRABAJO EN MATERIA DE COMPETENCIAS TRANSVERSALES.

1.) CREACIÓN DE VIDEOJUEGOS



Utilizaremos un programa con un lenguaje visual y por bloques para crear nuestros propios videojuegos. Pasando a programas más complejos viendo las necesidades de los alumnos.

2.) REALIDAD AUMENTADA

De forma innovadora, mostraremos a los alumnos herramientas como Merge Cube, un pequeño cubo de goma con una serie de códigos en sus caras a través de los cuales, podemos convertir esta herramienta en un holograma; una imagen virtual sobre un dispositivo real.



3.) DISEÑO Y MODELADO 3D

Mejorar la capacidad visual de los alumnos, enseñándoles a crear sus propios diseños 3D y modificar archivos ya creados para adaptarlos a sus necesidades.



4.) CONSTRUCCIÓN DE ROBOTS MEDIANTE LEGO

Construir sus propios robots y controlarlos mediante programación. Diseño de robots con LEGO aprendiendo: palancas, poleas, máquinas simples...



5.) CIRCUITOS ELÉCTRICOS Y DRONES

Conocer el funcionamiento de los drones y sus diferentes usos, aprendiendo a programarlos para realizar circuitos. Además complementaremos enseñando propiedades de la electricidad y materiales conductores.



HORARIO:

Lunes: 16:00 a 17:00
17:00 a 18:00

Martes: 16:00 a 17:00
17:00 a 18:00

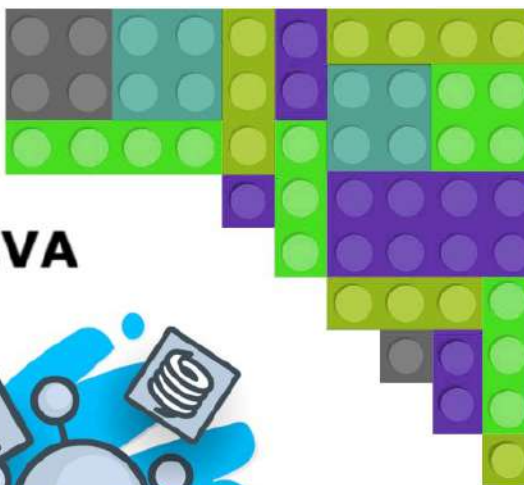
Miércoles: 16:00 a 17:00
17:00 a 18:00

Viernes:INF
16:00 a 17:00



salesianos
CÓRDOBA

ACTIVIDADES DE ROBOTICA EDUCATIVA Y PROGRAMACIÓN



HORARIO:

Lunes, martes o miércoles:
16:00 - 17:00 o 17:00 - 18:00

Viernes (Infantil):
16:00 - 17:00

CONTENIDOS:

- CONSTRUCCIÓN DE ROBOTS CON LEGO WEDO
- PROGRAMACIÓN DE VIDEOJUEGOS
- IMPRESIÓN 3D
- MANEJO DE DRON
- MAKEY MAKEY
- REALIDAD AUMENTADA

INFO. E INSCRIPCIONES



Info@rbkds.com
661 26 62 32



/RobokidsRobotica



@RobokidsRobotica

Precio: 26€/Mes

Formamos las mentes del futuro.
Trabajamos los fundamentos de las matemáticas, física, programación...
de forma divertida y didáctica buscando la motivación del alumno y
despertar su interés por la tecnología desde la primaria.

