

PARA EDADES DE 12 A 16 AÑOS

CAMPUS TECNOLÓGICO DE VERANO 2023

ROBÓTICA

IMPRESIÓN 3D

ARDUINO Y ELECTRÓNICA

CIENCIA Y MUCHAS COSAS MÁS



Nuestro objetivo es potenciar el interés por las competencias STEAM de una forma personalizada en cada uno de los proyectos que tenemos diseñados.

¡No te puedes perder

EL CAMPUS TECNOLÓGICO DE VERANO !

Donde las actividades están pensadas para aprender y disfrutar, podremos conocer los fenómenos de la ciencia, la robótica, la mecatrónica, la programación, Minecraft, Drones, desarrollar animaciones , practicaremos con el diseño y la impresión 3D, y mucho más.....



Sobretudo
deseamos...

QUE LO
PASEN DIVERTIDO !!

¿QUÉ VENTAJAS TIENE REALIZAR EL CAMPUS?

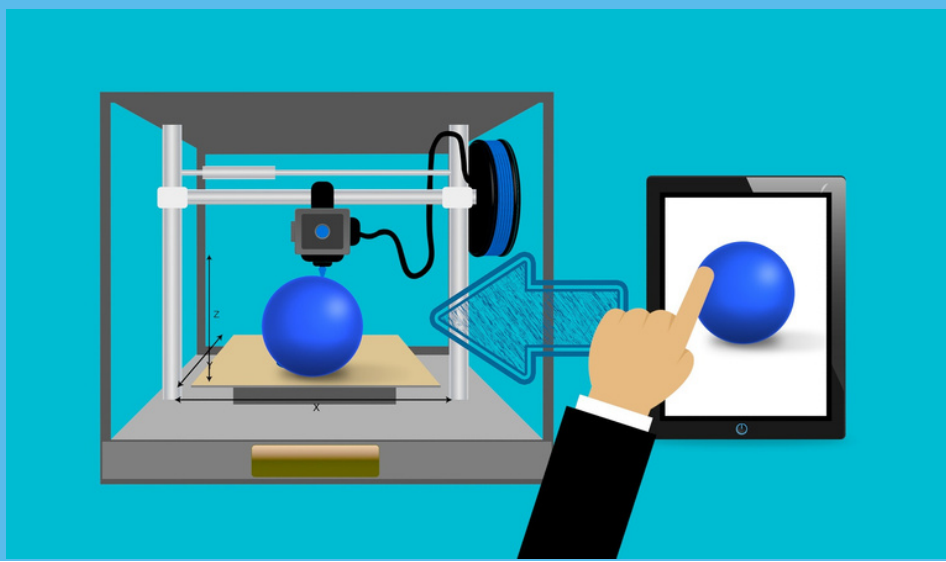
Fomenta la creatividad, que les permita buscar más de una solución al problema.

Los prepara para un mundo competitivo, donde la tecnología, la programación y la robótica serán de las profesiones de mayor demanda laboral en el futuro.

Potencia el trabajo en equipo en el aula, permitiendo a los jóvenes entender el proceso de socialización con el entorno.

Desarrolla el pensamiento computacional, es decir entrena al alumno a pensar como si fuera un científico -informático ante un problema, a través de algoritmos.

Los proyectos educativos que se realizan en el CAMPUS le permite a los estudiantes participar activamente y aprender desde la experiencia.

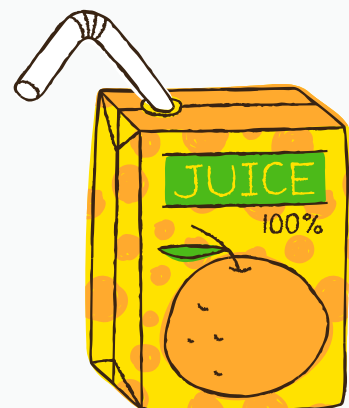
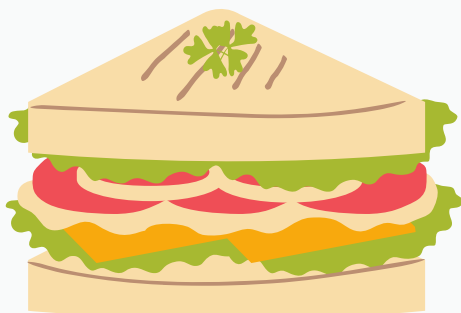


¿CÓMO REALIZAREMOS EL CAMPUS?

Se desarrolla de Lunes a Viernes de 9:00h a 13:00.

Durante la semana se realizan actividades que nos llevarán a finalizar un proyecto o varios al llegar al Viernes, así lo desarrollaremos con proyectos diferentes cada semana.

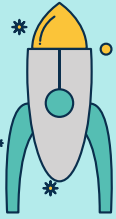
Tendremos 15 minutos de descanso, de 11:00h a 11:15h, donde se puede traer almuerzo y aprovechar para coger fuerzas.



EN EL CAMPUS REALIZARÁN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES.

APP INVENTOR:

¿Quieres crear tus propias Apps para smartphones y tabletas Android? Aprenderás a realizar tus primeras apps sencillas y avanzar hasta donde quiera tu imaginación con trabajos más complejos.



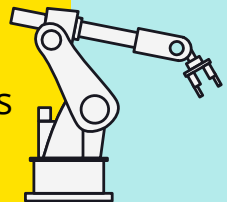
DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE VIDEOJUEGOS

¡Atrévete a crear tu propia historia! Mediante el uso de plataformas digitales y herramientas offline los alumnos tratarán de realizar sus propios videojuegos y creaciones.



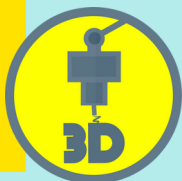
ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN

Nuestras clases de robótica están preparadas para que los estudiantes se sumerjan en el mundo de la mecánica y la programación de la manera más divertida e interactiva. El trabajo en equipo y la cooperación imprescindibles. ¡Descubre la Robótica! Construye, modifica y programa tu robot y pon lo a prueba con el resto de tus compañeros



DISEÑO E IMPRESIÓN 3D:

¿Diseño e Impresión 3D para niños? ¿Quién dijo miedo? aprende a transformar tus ideas en realidades. El diseño y la impresión 3D nos permiten potenciar su creatividad. Dale rienda suelta a tu imaginación, realizando un diseño, decorándolo e imprimiéndolo. **TE LLEVAS TU DISEÑO**



ELECTRÓNICA

Conoceremos los distintos componentes electrónicos así como algunos circuitos prácticos que los llevaremos a nuestros proyectos de construcción. **TE LLEVAS TU PROYECTO ELECTRÓNICO**



ANIMACIÓN 2D

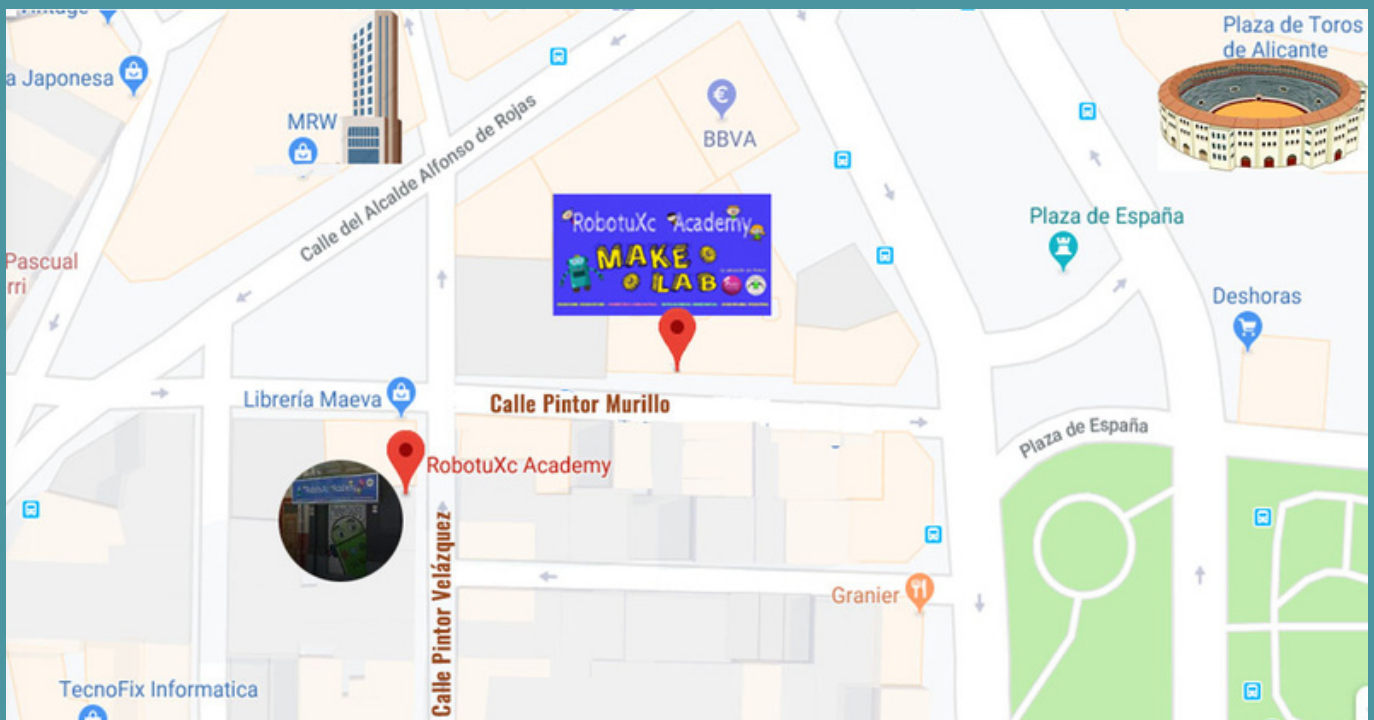
Poder mover imágenes en 2d de manera rápida y como si se tratara de un profesional utilizaremos los aspectos más generales, y buenas interfaces para trabajar en proyectos de animación 2D..



MUCHO MÁS...



DÓNDE SE REALIZARÁ EL CAMPUS TECNOLÓGICO DE VERANO



CALENDARIZACIÓN

DURACIÓN DE LOS TALLERES CAMPUS TECNOLÓGICO VERANO

El CAMPUS se realizará en 4 semanas y tendrá una duración de 5 días cada semana.

Duración de la clase 4h/día.

Número de plazas: 12. Cada semana serán alumnos diferentes.

Horario de 9:00h a 13:00h

La primera semana de Agosto se realizará la actividad en 4 días con horarios de 9:00h a 14:00h.

El día 15 es festivo, esa semana se realizarán 4 días también con horario ampliado 9:00h a 14:00h.

12 Alumnos
12 Alumnos
12 Alumnos
12 Alumnos

Agosto 2023						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

