

## ACTIVIDADES Y TECNOLOGÍAS

### CONSTRUIMOS ARTEFACTOS ROBÓTICOS

Construcciones de diferentes prototipos mecánicos con kits de robótica dirigidos a las primeras edades. Y elaboración de experimentos y manualidades para descubrir cómo funcionan las cosas.

### ENGRANAJES MINILAND

Construye diferentes modelos de robots con engranajes, palancas, poleas, ruedas, ejes, etc.



**LEGO MÁQUINAS Y MECANISMOS**  
Diseña tus primeras máquinas simples: balancines, peonzas, vehículos... y experimenta cómo funcionan.

### DIY

Fabrica artefactos robóticos con materiales de reciclaje combinados con pilas, leds, cables, etc.  
¡Pon a prueba tu creatividad con estas manualidades tecnológicas!



## Y todos los VIERNES...

### JUEGOS DE MESA PARA APRENDER A PROGRAMAR

Que ayudan a desarrollar el pensamiento computacional y la lógica sin necesidad de un ordenador.



## HORARIOS y PRECIOS

Tres opciones de horarios. De lunes a viernes.  
Precios por semana.

HORARIO	PRECIOS
De 9:00 a 14:00 (5h.)	60€
De 9:00 a 11:00 (2h.)	40€
De 12:00 a 14:00 (5h.)	40€
Madrugadores (8:00 a 9:00)	10€
orContinuades (14:00 a 15:00)	10€

El 24 y 25 de junio el precio es de 35€ (5h.), 26€ (2h.) y 7€ (continuadores o madrugadores).

## INSCRIPCIONES

Por semana, quincena o mes.

Plazas muy limitadas. Con todas las medidas de higiene y seguridad ante Covid-19 implantadas.

Descarga la inscripción en nuestra página web.  
<https://www.faisl.com/robotica-educativa/campamento-tecnologico-en-salamanca>

## NOS ENCONTRARÁS EN:

### FAI SL & ROCKBOTIC

Calle Peña de Francia, nº 1  
37007 Salamanca  
info@faisl.com

Tel. 923 17 50 49 /  
650 18 24 37

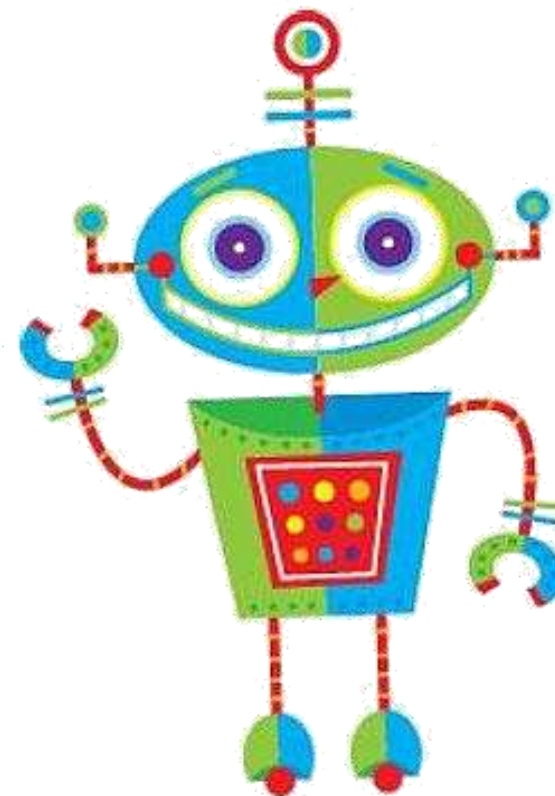


## Campus de Verano 2021

Desde el 24 de junio al 30 de julio

# PEQUEÑOS GENIOS

## Educación Infantil



## PRESENTACIÓN



Os damos la bienvenida a

### PEQUEÑOS GENIOS

un campus tecnológico de robótica, programación, construcción y realidad aumentada.

Con ROBOTS, KITS DE PIEZAS Y BLOQUES, APPS, EXPERIMENTOS TECNOLÓGICOS, JUEGOS DE MESA... especialmente seleccionados para niñ@s de Educación Infantil.

## PROGRAMACIÓN DIARIA

HORARIO	ACTIVIDADES
8 / 9h.	Madrugadores
9 / 10h.	Una aventura robótica
10 / 11'15h.	Robots en acción
11:15 / 12h.	Bocata y juegos en el parque
12 / 13h.	Somos programador@s
13 / 14h.	Construimos artefactos robóticos
14 / 15h.	Continuadores



## ACTIVIDADES Y TECNOLOGÍAS

### UNA AVENTURA ROBÓTICA

Cuentos, historias, juegos y canciones sobre los robots, la programación y la tecnología.



### ROBOTS EN ACCIÓN

Actividades con diferentes robots programables.

**BEE BOT** - Programa a un pequeño robot abeja para que siga tus instrucciones y llegue al destino marcado.



**COJI** - Adivina cómo se siente Coji a través de sus emojis y juega con sus divertidos juegos de lógica y programación.



**DASH** - Maneja a Dash a través de sus aplicaciones de la tablet y resuelve los retos que te plantea.



**EDISON** - Programa a este pequeño robot para que esquive objetos, siga una línea, una luz o responda a distintos sonidos.



## ACTIVIDADES Y TENCNOLOGÍAS

### SOMOS PROGRAMADOR@S

Aplicaciones y plataformas para aprender a programar y crear sencillos videojuegos con retos de diferentes niveles de dificultad.

**PILLAS Y BLOQUES** - Toto, Coty, Duba y Lita te plantean desafíos de programación que tendrás que superar.



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



**KODABLE** - Juegos de programación por código, con distintos niveles de dificultad. Programa a las "pelusitas de colores" por diferentes escenarios.



**REALIDAD AUMENTADA** - Con distintas aplicaciones que harán que nuestros personajes y objetos cobren vida.



# TECNOLOGÍA

# APRENDIZAJE

# DIVERSIÓN

