

## Curso 2017-2018

### MATRÍCULA GRATIS\*

# Programación y Robótica Educativa

De Octubre 2017 a Junio 2018

**EDADES: De 4 a 17 años**

Clases de 55 min de duración

Grupos de edades homogéneas

INFORMACIÓN:  
[info@minivinci.es](mailto:info@minivinci.es)  
[www.minivinci.es](http://www.minivinci.es)  
974 56 00 33  
Av. Pirineos 10 HUESCA

	UNA CLASE SEMANAL	DOS CLASES SEMANALES
PAGO TRIMESTRAL	90 €	120 €
PAGO MENSUAL	33 €	45 €

MATRÍCULA\* : 25 €  
**Hermanos 10% Dto.**

Precios

\* GRATIS para inscripciones hasta el 15/10/2017

# Grupos - Horarios

## NIVEL A

### ➔ De 4 a 6 años

Iniciación en el mundo de la programación mediante actividades y juegos sencillos. Construcción de máquinas simples

**1 clase/sem.**

## NIVEL C

### ➔ De 9 a 11 años

Diseño y programación de videojuegos más complejos. Construcción de robots para solventar retos reales. Manejo con soltura de las herramientas de diseño 3D.

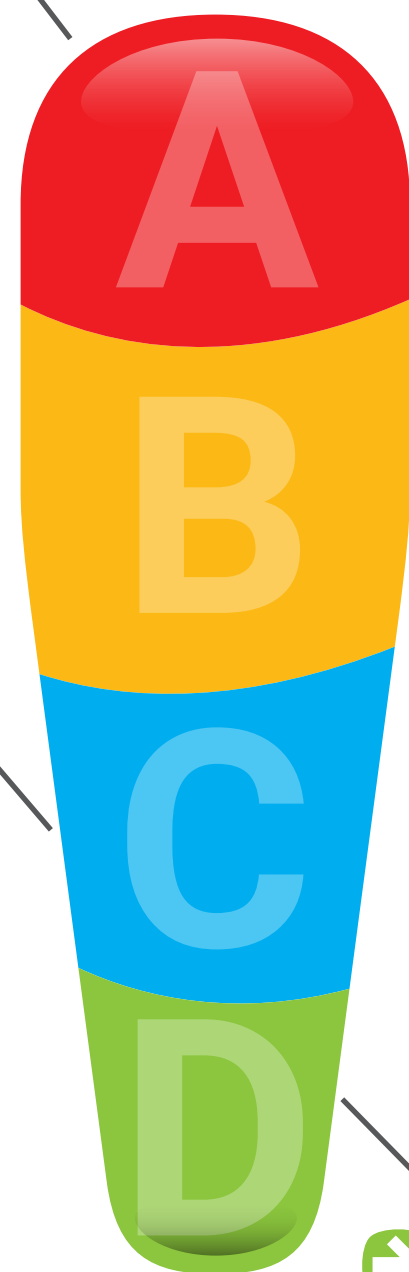
**2 clase/sem.**

## NIVEL E

### ➔ De 15 a 17 años

Impresión y diseño 3D. Electrónica y programación con Arduino, Raspberry Pi... Desarrollo de Apps y uso con dispositivos IoT. Lenguajes programación.

**1 clase/sem.  
2 clase/sem.**



## NIVEL B

### ➔ De 7 a 8 años

Creación de los primeros videojuegos y animaciones. Construcción y programación de sus primeros robots. Impresión de sencillos modelos de diseños en 3D.

**2 clase/sem.**

## NIVEL D

### ➔ De 12 a 14 años

Programación con Arduino y descubrimiento de la cultura "maker". Construcción de robots desde cero y programación de su conducta. Diseño de las primeras Apps. Nuevos lenguajes de programación.

**2 clase/sem.**



## NIVEL A

### GRUPO 1

Día: **LUNES**  
Hora: 17:15 - 18:10

### GRUPO 2

Día: **MIÉRCOLES**  
Hora: 17:15 - 18:10



## NIVEL B

### GRUPO 1

Día: **LUNES y MIÉRCOLES**  
Hora: 16:15 - 17:10

### GRUPO 2

Día: **MARTES y JUEVES**  
Hora: 18:15 - 19:10



## NIVEL C

### GRUPO 1

Día: **MARTES y JUEVES**  
Hora: 16:15 - 17:10

### GRUPO 2

Día: **LUNES y MIÉRCOLES**  
Hora: 18:15 - 19:10

### GRUPO 3

Día: **MARTES y JUEVES**  
Hora: 18:15 - 19:10



## NIVEL D

### GRUPO 1

Día: **LUNES**  
Hora: 19:15 - 21:10

### GRUPO 2

Día: **MARTES y JUEVES**  
Hora: 19:15 - 20:10



## NIVEL E \*

### GRUPO 1

Día: **MIÉRCOLES**  
Hora: 20:15 - 21:10

\* Valoración de otros días según demanda