

# Nuestro



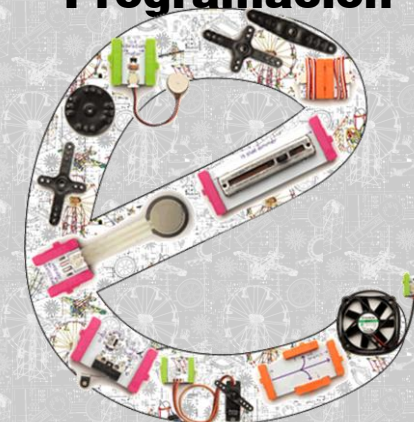
Queremos que los niñ@s se inicien en el apasionante mundo de la robótica y la programación

Para ello hemos diseñado talleres en los que se combinan herramientas geniales para este propósito: littleBits, K´nex y Scratch.

Conocerán conceptos básicos de robótica que aplicarán con la creación de gran variedad de estructuras y darán sus primeros pasos en la programación creando sus propios videojuegos.

# ELECTRÓNICA DIVERTIDA

## Taller de Robótica y Programación



## ELECTRÓNICA DIVERTIDA ¡Primera clase GRATIS!

Clase semanal de 1 hora y media

25 € / mes  
o  
8 € / clase suelta

Calle Menéndez Pelayo, nº60  
Molina de Segura (Murcia)

Teléfono:  
644.750.898

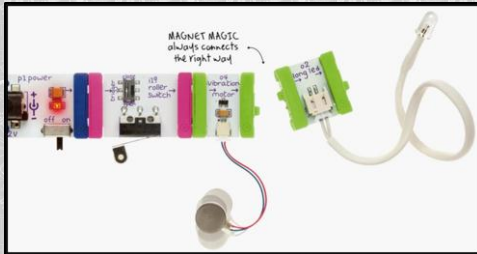
Email:  
eduardo@electronicadivertida.com

[WWW.ELECTRONICADIVERTIDA.COM](http://WWW.ELECTRONICADIVERTIDA.COM)

 [Facebook.com/electronicadivertida](https://www.facebook.com/electronicadivertida)

 [@electronicadive](https://twitter.com/electronicadive)

# littleBit



littleBits son unos pequeños módulos electrónicos que se conectan entre sí a través de imanes, basta acercar dos módulos para que se unan.

Cada módulo desempeña una función: interruptor, ventilador, sensor de movimiento, luz, sonido, motor, sensor de presión, etc.

Su combinación con K'nex permite creaciones muy variopintas y sumamente entretenidas.

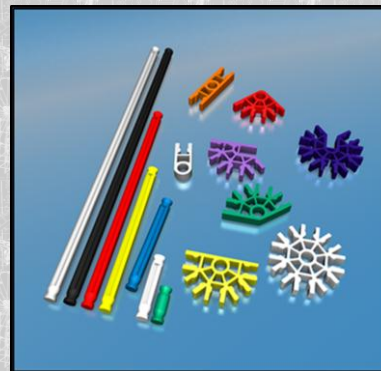
# K'nex

K'nex es un juego de construcción.

Consta de varillas, conectores de plástico, ruedas, engranajes, mecanismos de movimiento, etc.

Estas piezas se combinan entre sí permitiendo creaciones de todo tipo: vehículos, estructuras arquitectónicas, máquinas, etc.

Junto a littleBits, las posibilidades creativas y de diversión se multiplican.



# Scratch



Scratch es un entorno de aprendizaje de lenguaje de programación, ideado para que personas sin conocimientos de programación puedan iniciarse en esta materia.

Es una herramienta extraordinaria para que el alumno desarrolle el pensamiento lógico, dadas las infinitas posibilidades que ofrece.

Con Scratch el alumno creará sus primeros programas y videojuegos.

¡Divertidísimo!