

amazon alexa

Makeblock



Imaginate 1990 y te dicen que todos deben tener una computadora, ahora recuerda 2007 cuando te presentan un teléfono “inteligente” con internet, música y videos, hoy los robots reemplazan más de 5 millones de trabajos y se pronostica que la Inteligencia Artificial desplazará muchos millones de trabajos más.

Las APPS y los robots nos rodean! donde voltees están presentes, celulares, tablets, relojes, juguetes. Debes haberlo visto u oído en tu trabajo: Inteligencia Artificial, la Big Data, el internet de las cosas o IoT, etc. La aplicación de la ciencia, tecnología, las matemáticas e ingeniería nunca más serán temas exclusivos de los ingenieros y científicos. Ahora TODOS tenemos el PODER de usar estas herramientas: PROGRAMACION + SENSORES + ROBOTS. Los más creativos serán los más preparados.

### Creativos Táctil (8 - 9 años) Programación + Sensores + Robots + Inglés

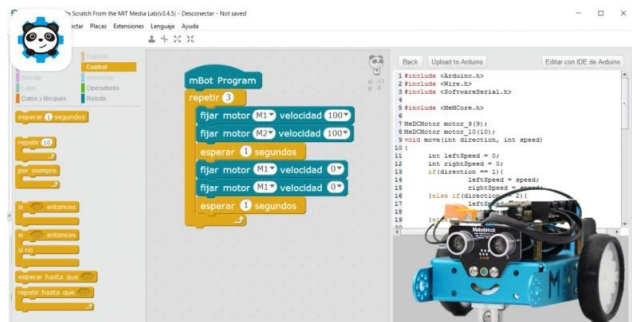


Una introducción fácil a la programación usando rompecabezas. Los estudiantes resuelven acertijos de codificación y se familiarizan con los conceptos básicos de programación, tales como la secuenciación, las condiciones y la repetición usando bucles. Para completar cada nivel, necesitas conectar los bloques visuales de la manera correcta. Hay más de 60 niveles en divertidas aventuras como Codey's Quest, Lost in Space, Lazer Racer y Dragon Journey.

**Programa usado por más de 50 Millones de personas en el mundo!!**

También programarán el robot mBot y aprenderán a usar sus sensores y se familiarizarán con Alexa, la plataforma de Inteligencia Artificial de Amazon.

Vacantes: 15 alumnos por salón  
Duración: 6 semanas  
Inicio: 08/Enero  
Fin: 15/Febrero  
Horarios: 10:00 – 11:30am  
Lunes y Miércoles ó Martes y Jueves  
Requisito: Traer tu laptop con WIFI



Temario:

- Uso de la plataforma
- Conectando bloques de código
- Reconocer patrones
- Seguir el camino
- Secuencias
- Lógica Condicional
- Bucles Condicionales
- Dibujar formas
- mBot
- Leds
- Sensor de Luz
- Sonidos
- Carreras!
- Salir del laberinto
- Sensor de ultrasonido
- Evita obstáculos

**Inversión: S/. 600.00**

**Pre-Venta: S/. 500 soles hasta el 23/12**

Calle Sevilla 166 – Miraflores  
Telf 441-2989 / 2535258

[www.robotecperu.com](http://www.robotecperu.com)

