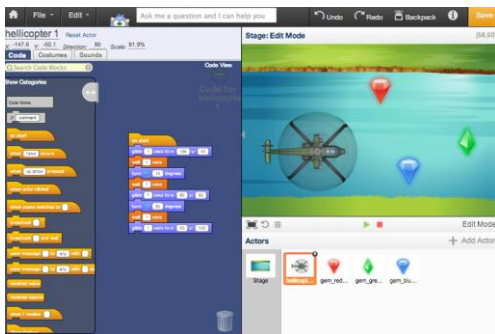




Imagínate 1990 y te dicen que todos deben tener una computadora, ahora recuerda 2007 cuando te presentan un teléfono “inteligente” con internet, música y videos, hoy los robots reemplazan más de 5 millones de trabajos y se pronostica que la Inteligencia Artificial desplazará muchos millones de trabajos 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 (10 – 14 años) Programación + Sensores + Robots + Inglés



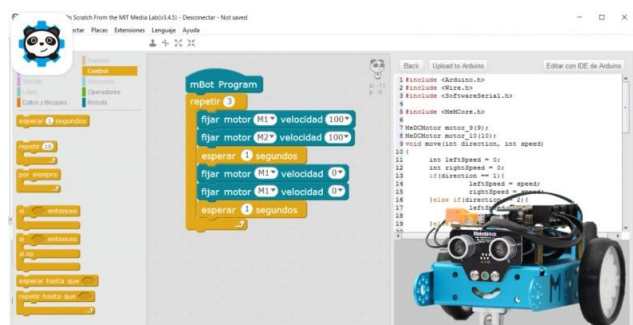
Una introducción fácil a la programación para principiantes. Familiariza a tu clase con las técnicas de programación visual. Los estudiantes avanzan a través de las lecciones aprendiendo conceptos en una interfaz similar a un juego. Para completar cada lección, los estudiantes suelen pasar por una revisión conceptual, resolver un acertijo, ejecutar un tutorial, crear su propio proyecto y tomar una prueba. ¡Crean historias interactivas, animaciones y minijuegos para ayudar al Profesor Ada a luchar contra el malvado Dr.

Glitch! Después de completar este plan de lección, los estudiantes podrán construir una amplia variedad de programas simples con eventos, bucles y alguna lógica condicional.

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: 8:30 – 10:00 am
 Lunes y Miércoles ó Martes y Jueves
 Requisito: Traer tu laptop con WIFI



Temario:

- Uso de la plataforma
- Actores, disfraces y sonidos
- Animación
- StoryTelling
- Eventos de entrada
- Cuenta Cuentos
- Diapositivas
- Creador de Personajes, etc
- 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

