

*Tienes un Smartphone, un smartTV, una tablet,
compras online, chateas, usas facebook, waze,
whatsapp, netflix, etc?*

Entonces te cuento que estás usando robótica!

Taller Intensivo de Programación, Robótica y Sensores con mBot y Scratch

Edades: 8 a 11 años
Nivel: Principiante 1

Requisitos: Mente curiosa
y Laptop.
Vacantes limitadas!!

20%
Dcto por
lanzamiento

Edificio Soho Plus
Tomas Ramsey 930
Magdalena del Mar

Informes: [cursos@robotecperu.com](mailto: cursos@robotecperu.com)
Whatsapp: 986651714

Makeblock
Education
ROBOTEC
ROBÓTICA Y TECNOLOGÍA PERU

SAB
26
MAY
9am-
1pm

Como ves los robots en el siglo 21 no tienen brazos y piernas o siempre puedes tocarlos y no necesitas armarlos si no quieres, tampoco debe gustarte la matemática o querer ser ingeniero. Sin embargo los usarás durante toda tu vida diaria para hacerla más cómoda. Por eso hoy 90% de personas somos "Usuarios Pasivos" de la tecnología, pero nuestros niños deben convertirse en "Creadores Activos" de soluciones usando la tecnología. Así como lo hizo Steve Jobs (Apple), Elon Musk (Tesla), Richard Branson (Virgin), Jeff Bezos (Amazon), Reed Hastings (Netflix), Mark Zuckerber (Facebook) y otros, todos ellos pensaron en resolver problemas aplicando tecnología!

Programación, robots y sensores - Principiantes

Descripción del Taller Intensivo

En el taller 100% práctico tendrán 4 horas intensas, llenas de conceptos de tecnología muy sencillos de entender y aplicar, donde se enseñará a los chicos y chicas a usar el robot mBot, sus sensores, aprender a construir algoritmos (sí algoritmos), aprender a resolver problemas muy sencillos con los robots e ir resolviendo problemas más complejos y finalmente programar el robot mBot trabajando cada uno con su laptop. Se divertirán con cada proyecto que realicen.

Temario

- Qué es un robot en el siglo 21
- Conociendo al mBot
- Programando en Scratch y mBlock
- Leds
- Sonidos
- Proyecto 1
- Movimientos
- Giros
- Proyecto 2
- Sensor de Luz
- Proyecto 3
- Sensor de Ultrasonido
- Proyecto 4
- RobotSoccer

Mensualmente tendremos nuevos talleres para continuar desarrollando la creatividad de tus hijos.

Requisitos: Tener una mente libre y creativa y traer una laptop (no MAC) sencilla con puerto USB disponible.

Fechas: Sábado 26/Mayo

Horario: 9am a 1 pm

Lugar: Edificio Soho Plus – Tomas Ramsey 930 - Magdalena

Ratio: 8 - 10 alumnos por tutor.

Costo: S/. 200.00 con descuento del 20% (Precio Lista: S/. 250.00 por alumno)

Materiales: Brindaremos los robots mBot para usar en clase y trabajar en parejas. Al final del taller los robots quedan en el aula.

PASOS PARA LA INSCRIPCIÓN

PASO 1

Depositar en Interbank
Cuenta de Ahorro en Soles: 200-3012256561
Depósitos en otros bancos
Código Cuenta Interbancario: 003-200-013012256561-32
Razón Social: Robótica y Tecnología del Perú
RUC 20513138289

IMPORTANTE: Pregunta los portes adicionales que debes realizar si estás fuera de Lima.

PASO 2

Enviar el voucher escaneado a

cursos@robotecperu.com

indicando: Nombre, Edad,

Telf Contacto

PASO 3

Obligatorio: Recibir nuestro correo de confirmación. Si el depósito ha sido realizado en otros bancos, debes esperar 24-48 hrs para la confirmación.

