

CURSO DESARROLLO DE HABILIDADES PARA LA 4ª REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

"Nuestros niños y jóvenes se enfrentan constantemente a problemas; y muchas veces no son conscientes que son capaces de generar las soluciones".

En este curso podrán tener la capacidad de optimizar los recursos, herramientas y estructurar su pensamiento, pueden formar un criterio para tomar decisiones y despertar su creatividad.

Para conocer más acerca del curso, invitamos a "Padres e Hijos" a participar en los talleres gratuitos de demostración (Previa Inscripción), donde podrán acercarse a éste fascinante mundo de la tecnología como una herramienta valiosa y no solo recreativa.

DURACIÓN

40 HORAS

DIRIGIDO A
Niños y jóvenes
entre los 7 y los
18 años

INICIO Sábado

2

SEPTIEMBRE

**Colegio Parroquial
Inmaculado Corazón
de María** (Calle 44 Sur No.
28 – 61 Claret – Inglés)

1:00 – 5:00 pm



MÓDULO I: Lenguajes, trabajo colaborativo y en equipo

- Conociendo mi equipo y mi rol (Identificando mis fortalezas)
- Lenguaje formal, informal y natural (Lo que dije y lo que quise decir)
- ¿Cómo puedo compartir lo que pienso? (Herramientas de documentación)
- La tarjeta LuaBot y sus partes (Cómo se comunica con el exterior)
- ¿Cómo programo la tarjeta? (Presentación de la herramienta)

MÓDULO II: El ¿qué hace? y problemas del entorno

- Objetivos de Desarrollo Sostenible (Introducción)
- Sistema (Energía, información, recursos)
- Caja Negra (Entradas, Salidas)
- El problema como caja negra
- Sensores y Actuadores (Acercamiento inicial)

MÓDULO III: Mis primeras soluciones

- Identificación del problema
- Convertir objetos del entorno en sistemas
- Toma de decisiones
- Comunicación Persona-Máquina (Páginas HTML)
- Presentación de proyecto (Prototipo y documentación)

INVERSIÓN **\$1.130.500** (Iva Incluido)

FORMAS DE PAGO

- Pagos ONLINE, Ingrese www.aieeun.com.co
(Tarjeta de crédito, tarjeta débito, vía baloto o código de barras para consignación)
- Consigne en la Cuenta Corriente No. 001669997478 del Banco Davivienda a nombre de AIEEUN
- Transferencia al NIT: 860521094-8
* Enviar comprobante de pago vía fax o correo electrónico: aieun@unal.edu.co

