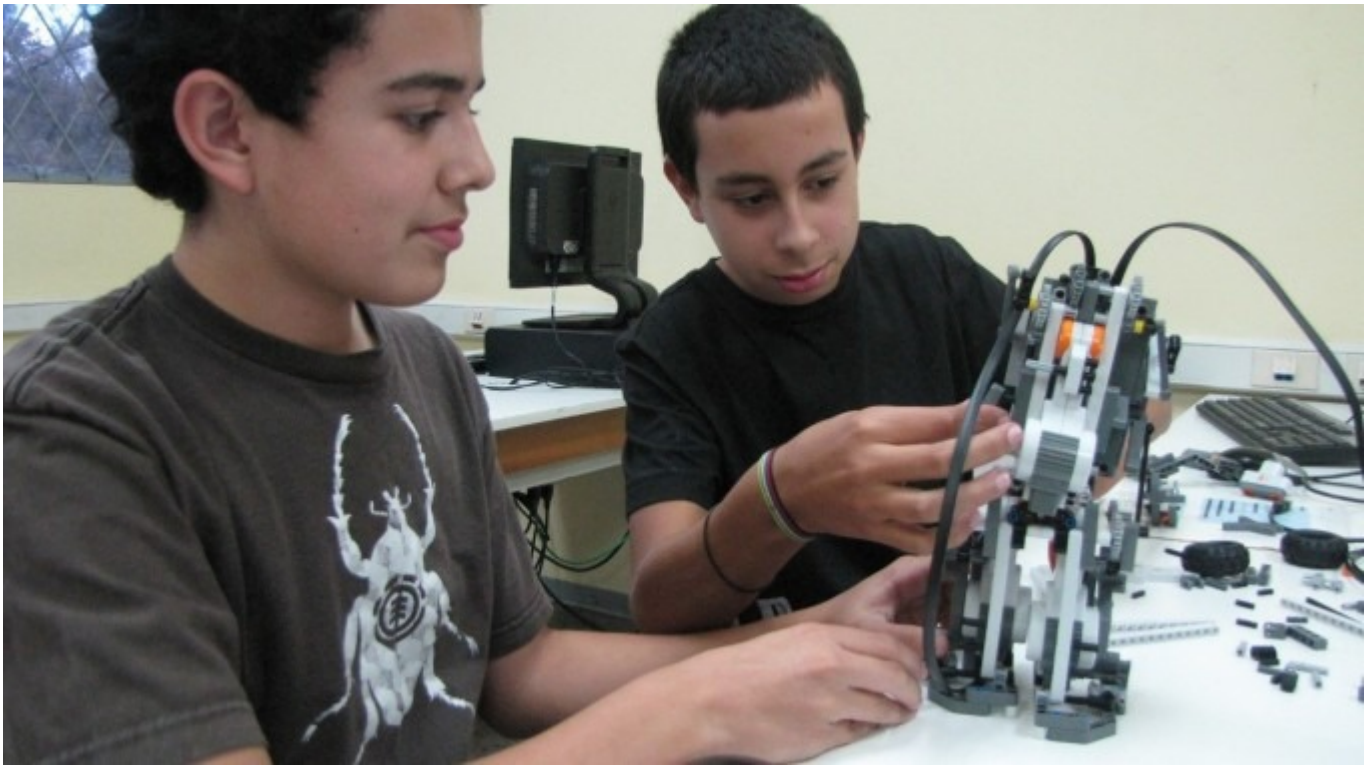
Published on *Hoy en el TEC* (https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec)



Se impartirán talleres de mecatrónica para niños y jóvenes

18 de Noviembre 2015 Por: Noemy Chinchilla Bravo [1]

Fotografía de archivo.

El Centro de Incubación de Empresas [2] del Tecnológico de Costa Rica [3] y ACB Mecatrónica [4] impartirán, durante el verano 2015-2016, talleres de mecatrónica orientados a niños y jóvenes.

Se trata del **taller "WeDo" dirigido a niños entre los 6 y 8 años y el taller "NXT" para niños y jóvenes de 9 años en adelante.**

En los talleres, los participantes **desarrollan destrezas y capacidades en el área de la robótica** mediante la construcción y programación de sistemas con los sistemas LEGO® Education WeDo y LEGO® MINDSTORMS®.

Los talleres se realizarán en el Centro de Incubación de Empresas del TEC, ubicado en el Parque Industrial Zeta en Cartago.

Horarios

Los grupos se abrirán en los siguientes horarios y fechas:

Taller 1 (WeDo)

Horario: 8:00 a.m. a 12 m.d.

Grupo 01 WeDo, del 30 de noviembre al 4 de diciembre, 2015.

Grupo 02 WeDo, del 7 al 11 de diciembre, 2015.

Taller 2 (NXT1, NXT2 o EV3)

Horario: 8 a.m. a 12 m.d. o 1 a 5 p.m.

Requisitos:

NXT 1 – Taller WeDo o mayor de 9 años.

NXT 2 – Taller NXT 1.

EV3 - Taller NXT 2.

Grupo 01 –NXT 1 (1 a 5 p.m.), del 30 de noviembre al 4 de diciembre, 2015.

Grupo 02 - NXT 1 (1 a 5:00 p.m.), del 7 al 11 de diciembre, 2015.

Grupo 03 - NXT 2 (8 a.m. a 12 m.d.) y EV3 1 (1 a 5 p.m.), 14 al 18 de diciembre, 2015.

Grupo 04 - NXT 2 (8 a.m. a 12 m.d.) y EV3 1 (1 a 5 p.m.), 11 al 15 de enero, 2016.

Lugar: Centro de Incubación de Empresas del TEC, Parque Industrial Zeta, Cartago.

Matrícula

Los participantes en el taller NXT 1 (Básico) deben ser mayores de ocho años o tener el taller WeDo. Para NXT2 (Intermedio) se debe tener como requisito el Taller NXT1 y para los interesados en el EV3 (Avanzado) deben contar con el Taller NXT1 y NXT2. Para el taller WeDo, no se tiene ningún requisito.

Estos talleres tendrán un costo de 50 mil colones e incluyen 20 horas de instrucción interactiva y certificado de participación.

La matrícula se realizará en el Centro de Incubación de Empresas del TEC, los días 20, 23, 24 y 25 de noviembre de 8 a.m. a 12 m.d. y de 1:00 p.m. a 4:00 p.m.

La apertura de los grupos está sujeta a la matrícula. Los cupos son limitados.

Para mayor información, puede comunicarse al 2573-8170, extensión 215 o al correo: acbmecatronica@gmail.com [5]

Source URL (modified on 04/10/2018 - 08:57): https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/490

Enlaces
[1] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/noemy-chinchilla-bravo
[2] http://www.cietec.org/
[3] http://www.tec.ac.cr/Paginas/index.html
[4] http://acbmecatronica.com/
[5] mailto:acbmecatronica@gmail.com