

JORNADA DE FORMACIÓN PARA EL PROFESORADO IMPARTIDA POR ROBORAVE INTERNACIONAL

Jornadas día 1 y 2 de diciembre 2016 (a elegir un día).

Horario de 9:30 a 19:30 h

Lugar: Instalaciones de la Institución Ferial de Badajoz (IFEBA)

Contenido:

9:00-9:30-Acreditaciones

9:30-Presentación y Entrega de Materiales. Robot Mbot-Makeblock.

- Módulo 1. Construye tu robot.
- Módulo 2. Movimientos básicos: Desafío a-MAZE-ing.
- Módulo 3. Entrada de sensores. Trabajando con bucles sensores de contacto. Choque y evitar choque.

13:30-15:30-Decanso

15:30- Continúa la formación

- Módulo 4. Sensor infrarrojo. Trabajo con bifurcaciones. Seguir línea.
- Módulo 5. Múltiples sensores. Utilizando a la vez bucles y bifurcaciones. Desafío seguir línea.

19:30- Clausura

Inscripción: A través de un formulario disponible en la página web del [CPR de Badajoz](http://www.cpr-badajoz.es).

A los docentes en activo, la Consejería de Educación y Empleo de la Junta de Extremadura les certificará un crédito de formación, siempre que la asistencia y participación mínima requerida para recibir la certificación sea del 85% del total de la actividad

NOTA: Los docentes deben llevar los ordenadores portátiles que vayan a emplear.