

# apd

# APD Kids

ASOCIACIÓN PARA EL PROGRESO DE LA DIRECCIÓN



EXCLUSIVO SOCIOS APD

## Conectando videojuegos con el mundo real

Gijón, 11 de julio de 2018

#APDKids

apd

CTIC

CEEI  
ASTURIAS



# Conectando videojuegos con el mundo real

---

Durante el taller los asistentes desarrollarán su propio videojuego, y lo conectarán con el mundo real a través de Arduino. Aprenderán a crear un mando para manejar el videojuego con Makey Makey.

Al finalizar, se realizará una visita a las instalaciones de CTIC Centro Tecnológico conociendo algunas de las últimas tecnologías como Internet de las Cosas, Tecnologías de Visión, Análisis de Datos o Blockchain, así como sus aplicaciones más innovadoras en el Espacio Demostrador.

---

## Objetivos de la actividad

- Desarrollar el pensamiento computacional.
- Conocer los principios básicos de la electricidad y la electrónica
- Conocer la aplicación de las tecnologías más innovadoras.

**Dirigido a niños entre 8 y 15 años**

**PLAZAS LIMITADAS**

## Experta



Taller impartido por: **Cristina Arribas Díaz**.  
Innovación Educativa en CTIC Centro Tecnológico.  
Licenciada en Pedagogía y Maestra de Educación Especial. Experta en Tecnología Educativa y Desarrollo de Aplicaciones Web.

### Información sobre CTIC:

CTIC es un Centro Tecnológico sin ánimo de lucro y orientado a fines de interés general y social, cuyo objetivo y finalidad es promover y estimular actividades relacionadas con el desarrollo de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en todas las facetas de la vida económica y social, contribuyendo al beneficio general de la sociedad y a la mejora de la competitividad de las empresas, mediante el desarrollo de la sociedad de la información y la innovación en general, la generación de conocimiento tecnológico y su transferencia al mercado, y el desarrollo de actividades de I+D+i y su aplicación a los retos empresariales y sociales.

En CTIC están convencidos de la importancia de trabajar la innovación desde edades tempranas, como palanca para construir un territorio más innovador y competitivo. Por esta razón, CTIC ha diseñado y ejecutado diversos proyectos orientados a la promoción de ambientes de aprendizaje innovadores utilizando las TIC, y al desarrollo del pensamiento crítico y el consumo responsable de las Tecnologías de la Información y la Comunicación. Los proyectos educativos desarrollados por CTIC Centro Tecnológico en el ámbito educativo pueden agruparse en cuatro grandes áreas:

# Conectando videojuegos con el mundo real

Gijón, 11 de julio de 2018



*inscríbete en*  
**www.apd.es**

Formaliza tu inscripción a esta formación a través de nuestra web **www.apd.es**

- 1 Regístrate en nuestra web (recibirás un mail de confirmación con tu clave de acceso)
- 2 Dirígete a la actividad a la que quieres inscribirte (Agenda)
- 3 Pulsa el botón "Inscribirme" y rellena los campos solicitados

## Información práctica

- Fecha: 11 de julio de 2018
- Lugar: CTIC Centro Tecnológico  
C/ Ada Byron, 39,  
Parque Científico Tecnológico de Gijón
- Horario: Jornada: De 10.00 a 13:00 h.
- Teléfono de información: 672 138 946
- Correo-e: [apdasturias@apd.es](mailto:apdasturias@apd.es)
- Inscripción: [www.apd.es](http://www.apd.es)

**ASISTENCIA GRATUITA PARA SOCIOS DE APD Y SUS FAMILIAS**



APD  
Delegación Asturias  
Hotel Oca Santo Domingo Plaza  
Boulevard de la Ronda Sur s/n  
33008 - Oviedo (Asturias)

<http://www.apd.es>  
[apdasturias@apd.es](mailto:apdasturias@apd.es)  
672 138 946