

# apd

# APD Kids

ASOCIACIÓN PARA EL PROGRESO DE LA DIRECCIÓN



EXCLUSIVO SOCIOS APD

## Talleres de biotecnología y electrónica para familias

Santiago de Compostela, 23 de junio y 6 de julio de 2018

#APDKids

Organizan:

apd



# Talleres de biotecnología y electrónica para familias

Estos talleres **exclusivos para socios de APD y sus familias** tienen como objetivo divulgar el conocimiento de manera divertida y práctica, potenciando la creatividad y estimulando la curiosidad de los niños hacia las nuevas tecnologías, el diseño y la ciencia.



## Taller de biotecnología. Santiago, 23 de junio.

Aunque no los veamos hay microorganismos vivos a nuestro alrededor: en la naturaleza, en casa y, por supuesto, en la cocina y los alimentos.

En este taller, orientado a las familias, padres/madres y niñ@s colaborarán conjuntamente para aprender a observar el mundo de una manera diferente. Cada familia fabricará su propio microscopio, se harán cultivos de todo tipo y podrán observar los microorganismos que se encuentran en diferentes preparaciones de la comida, por ejemplo. Lo mejor de todo esto que el taller no termina en la clase, sino que los participantes podrán seguir con las observaciones en casa, con el microscopio que crearon durante el taller.

*Dirigido a niñ@s a partir de seis años.*

**9.45 h** **Recepción de asistentes**

**9.55 h** **Presentación**

**10.00 h** **Inicio del taller**

*Impartido por:*

VERMISLAB

**14.00 h** **Fin del taller**

*Capacidades más desarrolladas:*

Cultura científica, tecnológica, aprender a aprender, comunicación lingüística, tratamiento de la información, autonomía e iniciativa personal.

**AFORO LIMITADO**

## Taller de electrónica, programación y música. Santiago, 6 de julio

En este taller los participantes aprenderán desde los conceptos básicos de la electricidad hasta cómo combinar diferentes componentes electrónicos para desarrollar sus proyectos.

Aprenderán a hacer circuitos usando placas de prototipado, soldadura para hacer sus diseños usando dispositivos electrónicos y harán música combinando la electrónica con objetos cotidianos. Cada familia se llevará un kit con el que podrán seguir haciendo circuitos y componiendo música de una forma divertida.

*Dirigido a niñ@s a partir de seis años.*

**15.45 h** Recepción de asistentes

**15.55 h** Presentación

**16.00 h** Inicio del taller

*Impartido por:*

VERMISLAB

**20.00 h** Fin del taller

*Capacidades más desarrolladas:*

Cultura científica, tecnológica, aprender a aprender, matemática, comunicación lingüística, tratamiento de la información, autonomía e iniciativa personal.

AFORO LIMITADO

# Talleres de biotecnología y electrónica para familias

Santiago de Compostela, 23 de junio y 6 de julio de 2018



inscríbete en  
**www.apd.es**

Formaliza tu inscripción a esta jornada 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

## Informaciones prácticas taller biotecnología

- **Fecha:** 23 de junio
- **Horario:** de 10.00 h a 14.00 h
- **Lugar:** Vermislab  
Rúa do Tambre, 61. Santiago de Compostela, 15705
- **Teléfono de información:** 981 536 434
- **Correo-e:** noroeste@apd.es

## Informaciones prácticas taller de electrónica, programación y música

- **Fecha:** 6 de julio
- **Horario:** de 16.00 h a 20.00 h
- **Lugar:** Vermislab  
Rúa do Tambre, 61. Santiago de Compostela, 15705
- **Teléfono de información:** 981 536 434
- **Correo-e:** noroeste@apd.es

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



APD Noroeste  
C/ Miguel Ferro Caaveiro, s/nº  
15707 Santiago de Compostela (A Coruña)

<http://www.apd.es>  
981 53 64 34  
noroeste@apd.es