

Taller tecnológico para niños

Miércoles, 27, y jueves, 28 de diciembre, de 10:45 a 14 horas

Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Centro y Canarias

C/ Bretón de los Herreros, 43 - 1º - Madrid

INSCRIPCIONES

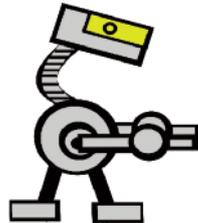
COI Agrónomos de Centro y Canarias

E-mail: colegio@agronomoscentro.org

(indicar los datos del colegiado, niño y el día que desea asistir)

Aforo limitado: 25 plazas por día

(se asignarán por orden de inscripción)



COLEGIO OFICIAL DE
I N G E N I E R O S
A G R O N O M O S
DE CENTRO Y CANARIAS

PROGRAMA

10:45 - 11:00 h Recepción y bienvenida.

Sala A: Realidad Virtual

Utilización de gafas de realidad virtual (VR).

Juegos de realidad virtual con Play Station 4 VR.

Sala B: Drones

Explicación de uso y características y funcionamiento.

Muestra y práctica de construcción y manejo controlado.

Material Brickdrone, y airborne cargo.

Sala C: Robótica

Explicación de los diferentes tipos de robots para distintas edades, programación, demostración y manejo. Humanoide.

Material Coji, Robotron, CoderMip, Sphero, Robot Nano.

Sala D: Electrónica

Características de módulos de imanes y la tinta conductiva.

Explicación breve de placa arduino y creación de un mini proyecto de grupo con Littlebits.

13:45 - 14:00 h Finalización del taller y recogida de los niños por parte de sus padres.



Durante el taller se grabará y se tomarán fotos con el objeto de dar difusión a la realización del mismo. Si algún participante desea que su hijo no sea retratado y filmado, debe comunicarlo al Colegio.