

JORNADA DE APRENDIZAJE Y DISFRUTE DE LA TECNOLOGÍA



Acerca de



Somos un centro de innovación educativa y tecnológica, situada en el EspaiTec de la Universitat Jaume I.

Entendemos que la tecnología y educación pueden ir de la mano, al mismo tiempo que aprendemos, podemos pasarnoslo bien.



Más información en:
info@cidet.es
964 831 431

EspaiTec de la Universitat Jaume I
Av. Vicent Sos Baynat, s/n
12006 Castellón

OBJETIVOS

La tecnología evoluciona a pasos agigantados, cada vez es más accesible y económica con unas sorprendentes aplicaciones y posibilidades nunca antes imaginadas. Lo que antes solo estaba al alcance de las grandes empresas y con enormes desembolsos económicos, ahora lo tenemos a nuestro alcance. Queremos aprender y descubrir estas últimas novedades, a veces curiosas, útiles, pero siempre interesantes.

Queremos mostrar y que los más jóvenes entiendan y aprenda a manejar estas tecnologías.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

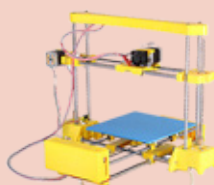
A grandes y pequeños acompañados.

¿CÓMO VAMOS A APRENDER?

Primero explicaremos en qué consiste esta tecnología, cómo funciona y por qué resulta interesante; qué aplicaciones podemos darle, aprovecharlas, aprender más... (30 minutos)

24 niños (y jóvenes) se dividirán en 3 grupos y durante la sesión aprenderán y jugarán durante 80 minutos en cada una de las zonas temáticas.

Zonas temáticas



1. Impresora en 3D, y lápices para dibujar en tres dimensiones.



2. Drones: entiende cómo funcionan y vuela un drone.



3. Realidad virtual. Podrás explorar nuevos mundos. Incluimos aplicaciones de realidad aumentada. Programación con piezas Lego WeDo.



PROGRAMA

1 sesión (4,5 h)

2 sesiones (9 h)

4 sesiones (18 h)

24 niños/niñas se dividirán en 3 grupos y probarán durante 1:20 h las tres tecnologías.

Al tratarse de dos sesiones, se duplica el número de niños y jóvenes que pueden participar.

96 niños/niñas podrán participar junto con los padres o abuelos, 1:20 h. en cada zona.

RECURSOS NECESARIOS

Sala con espacio suficiente, mesas, sillas y acceso a internet.