



TecnoKids Gran Canaria 2015. Talleres de inmersión tecnológica. 30 de marzo al 1 de abril

Concepto

Inmersión tecnológica para niños en diferentes tecnologías actuales en un entorno colaborativo y de trabajo en equipo.

Objetivos.

- Proporcionar una experiencia de aprendizaje con nuevas tecnologías
- Motivar el desarrollo de habilidades y tendencias profesionales
- Favorecer el trabajo cooperativo
- Desarrollar un proyecto en equipo
- Potenciar la creatividad y la capacidad de innovación
- Estimular el desarrollo del pensamiento ejecutivo (planificación, organización, toma de decisiones, ...)
- Potenciar una actitud emprendedora
- Crear un clima de colaboración donde compartir las ideas
- Fomentar la actitud de llevar a la realidad, los proyectos o ideas planteadas.

Participantes.

Niños y niñas de 8 a 14 años

Programa de actividades.

- T1. Taller de Scratch y Robótica con Arduino
- T2. Taller de Impresoras 3D
- T3. Taller de Desarrollo de Apps
- T4. Taller de Unity 3D
- T5. Taller de Realidad Virtual
- TEV. Taller de Educación Vial
- Charla de Presencia en Red y Nuevas Tecnologías (Policía Nacional)

Desarrollo de los talleres:

Durante los dos primeros días, todos los participantes, divididos en 2 equipos irán pasando por cada uno de los talleres. Aprenderán a desarrollar videojuegos sencillos, a imprimir en 3D, diseñar con Unity y a crear sus propios mini-robots. El último día, los participantes podrán desarrollar un reto relacionado con los talleres junto con sus compañeros y posteriormente presentarlo a los padres antes de la despedida final.



30 y 31 de marzo. 8:30 Presentación y comienzo de los talleres a las 9:00. Los talleres se desarrollan de 9:00 a las 14:30. Los niños pueden estar en Infecar desde las 8:00 y ser recogidos de 14:30 a 15:00

1 de abril. Los talleres se desarrollan de 8:30 a 13:30. De 13:30 a 14:30 se ofrece un taller a los Padres mientras que los niños realizan el final del reto y posteriormente una comida común y presentación de los proyectos/trabajos realizados, siendo la hora de finalización de actividades en torno a las 16:30.

El Campamento incluye:

- Comidas de Mediamañana y comida padres e hijos del 1 de abril.
- Monitores y expertos en Educación y en Nuevas Tecnologías
- Ordenadores portátiles para la realización de los talleres
- Grupos de trabajo reducidos

Colabora:





Talleres de inmersión tecnológica

TECHNOKIDS

Gran Canaria

30 de marzo al 1 de abril de 2015

	30 DE MARZO				31 DE MARZO				1 DE ABRIL			
	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
8:30 a 9:00	RECEPCIÓN				Charla Policía Nacional				JUEGO RETOS TALLERES			
9:00 a 9:30	Taller de Robotica		Taller de Apps		Taller de Apps		Taller de Robotica					
9:30 a 10:00												
10:00 a 10:30												
10:30 a 11:00												
11:00 a 11:30	MEDIAMAÑANA				MEDIAMAÑANA				MEDIAMAÑANA			
11:30 a 12:00	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Educación Vial	Taller Realidad Virtual	
12:00 a 12:30	Taller de Unity		Taller de Impresoras 3D		Taller de Impresoras 3D		Taller de Unity		Taller Realidad Virtual		Taller Educación Vial	Taller Educación Vial
12:30 a 13:00									Taller Realidad Virtual		Taller Educación Vial	Taller Educación Vial
13:00 a 13:30									JUEGO RETOS / TALLER PARA PADRES			
13:30 a 14:00									COMIDA (NIÑOS Y PADRES)			
13:30 a 14:30									PRESENTACION RETOS A PADRES			
14:30 a 15:30												
15:30 a 16:00												
16:00 a 16:30												
16:30 a 17:00												
17:00 a 17:30												
17:30 a 18:00	* Desde las 8:00 se puede entrar y dejar al niño a cargo del coordinador, la hora de recogida es las 14:30 (30-31 mar) y 16:30 (1 abr)											
18:00 a 18:30												
18:30 a 19:00												