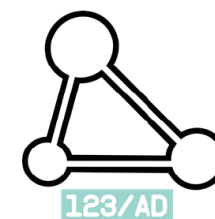

A MOLINERA KIDS 2018



CAMPAMENTO TECNOLÓXICO

Organiza:



DESCRIPCIÓN:

O Concello de Ourense, a través da Concellería de Promoción Económica no Centro de Innovación e Coñecemento “La Molinera” leva a cabo a promoción e organización do Campamento Tecnolóxico englobado dentro do proxecto La Molinera Kids. Propoñendo unha nova perspectiva sobre a relación entre as artes e novas tecnoloxías coa infancia contemporánea. Mediante un conxunto de obradoiros que fomentan, a creatividade, as habilidades “makers”, o traballo colaborativo, a través de creación dixital, a capacidade de crear para pensar, co fin de preparar aos nenos e nenas para o mundo que ven.

OBXECTIVOS:

- Enriquecer as posibilidades creativas.
- Fomentar o traballo en equipo, a cooperación, a diversión e a solidariedade. Educando nunha convivencia conciliadora, plural e non discriminatoria.
- Ensinarlles o espírito emprendedor.
- Valorar a importancia da linguaxe abstracto como medio de expresión.
- Desenvolver o valor pola estética.
- Fomentar o interese por descubrir e contar. Véndoo como unha oportunidade nova de creación.
- Xerar ferramentas de expresión que posibiliten a comunicación artística.
- Realizar un percorrido atractivo que motive a aprendizaxe mediante a experiencia.
- Desenvolver a capacidade de análise sistemática de problemas concretos.
- Comprender e descubrirlas claves do itinerario e da materia tratada.

CANDO/ CANTOS:

Divídese en cinco campamentos, 150 prazas en total:

- Campamento I: Data que abarcará dende o 25 de Xuño o 29 de Xuño. 30 Prazas. (5 días campamento)
- Campamento II: Data que abarcará dende o 2 ó 6 de Xullo. 30 Prazas. (5 días campamento)
- Campamento III: Data que abarcará dende o 9 ó 13 de Xullo. 30 Prazas. (5 días campamento)

- Campamento IV: Data que abarcará dende o 16 ó 20 de Xullo. 30 Prazas. (5 días campamento)
- Campamento V: Data que abarcará dende o 23 ó 27 de Xullo. 30 Prazas. (5 días campamento)

ONDE:

Realizarase nas instalacións da Molinera no Concello de Ourense, que se ubica na rúa do Abrevadeiro 1, 32002 Ourense

HORARIO:

Dende as 9:30 da mañá ata as 14:00 do mediodía.

GRUPOS POR IDADES:

Os usuarios/as de cada campamento dividiranse en 2 grupos por idades:

- 1º Grupo constará de nenos/as con idades comprendidas entre 8 a 11 anos.
- 2º Grupo constará de nenos/as con idades comprendidas entre 12 a 15 anos.

PROXECTOS A CONSEGUIR:

- Campamento I. Tematicá Audiovisuais
 - Creación das suas fotografías Painting Light
 - Edicións dos seus vídeos con Chroma Key
 - Creación do seu propio cortometraje de animación 3D.
 - Creación do seu propio foto-comic.
- Campamento II. Temática Realidade Virtual
 - Creación do seu propio mundo virtual
 - Creación de animacións 360º.
 - Creación do teu propio avatar con fotografías
 - Creación do seu mundo Minecraft.

- Campamento III. Temática Arquitectura 3D
 - Creación da tua vivenda en 3D
 - Creación da tua maqueta de vivenda en 3D
 - Pintura conductiva para maquetas.
 - Son con pracas arduino.

- Campamento IV. Temática Robótica.
 - Creación do seu propio videoxogo.
 - Fabricación de Robots .
 - Creación da sua peza en impresión 3D.
 - Creación da tua propia estrutura Lego en 3D.

- Campamento V. Temática Drones
 - Pilotaxe de dron
 - Simulador de drones.
 - Creación da radio por internet

PROGRAMA:

CAMPAMENTO I: Audiovisuais

Grupo/Horario	Luns 25/06/18	Martes 26/06/18	Mércores 27/06/18	Xoves 28/06/18	Venres 29/06/18
1º,2º Grupo 9:30 a 10:00	Presentación do Campamento e coñecer a Molinera	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día
1º Grupo 10:00 a 11:45	Fotografías Painting Light	Vídeos con Chroma Key	Fotografías Painting Light	Vídeos con Chroma Key	Cerre de proxectos
2º Grupo 10:00 a 11:45	Cine 3D	Foto - Comic	Cine 3D	Foto - Comic	Cerre de proxectos
1º,2º Grupo 11:45 a 12:15	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda
1º Grupo 12:15 a 14:00	Cine 3D	Foto - Comic	Cine 3D	Foto - Comic	Presentación as Familias
2º Grupo 12:15 a 14:00	Fotografías Painting Light	Vídeos con Chroma Key	Fotografías Painting Light	Vídeos con Chroma Key	Presentación as Familias

CAMPAMENTO II: Realidade Virtual

Grupo/Horario	Luns 2/07/18	Martes 3/07/18	Mércores 4/07/18	Xoves 5/07/18	Venres 6/07/18
1º,2º Grupo 9:30 a 10:00	Presentación do Campamento e coñecer a Molinera	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día
1º Grupo 10:00 a 11:45	Minecraft	Minecraft	Minecraft	Minecraft	Cerre de proxectos
2º Grupo 10:00 a 11:45	Mundo Virtual (Cospases)	Animacións 360º	Mundo Virtual (Cospases)	Avatar	Cerre de proxectos
1º,2º Grupo 11:45 a 12:15	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda
1º Grupo 12:15 a 14:00	Mundo Virtual (Cospases)	Animacións 360º	Mundo Virtual (Cospases)	Avatar	Presentación as Familias
2º Grupo 12:15 a 14:00	Minecraft	Minecraft	Minecraft	Minecraft	Presentación as Familias

CAMPAMENTO IV: Robótica

Grupo/Horario	Luns 16/07/18	Martes 17/07/18	Mércores 18/07/18	Xoves 19/07/18	Venres 20/07/18
1º,2º Grupo 9:30 a 10:00	Presentación do Campamento e coñecer a Molinera	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día
1º Grupo 10:00 a 11:45	Lego 3D	Scratch	Lego 3D	Scratch	Cerre de proxectos
2º Grupo 10:00 a 11:45	Robótica	Impresión 3D	Robótica	Impresión 3D	Cerre de proxectos
1º,2º Grupo 11:45 a 12:15	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda
1º Grupo 12:15 a 14:00	Robótica	Impresión 3D	Robótica	Impresión 3D	Presentación as Familias
2º Grupo 12:15 a 14:00	Lego 3D	Scratch	Lego 3D	Scratch	Presentación as Familias

CAMPAMENTO III: Arquitectura 3D

Grupo/Horario	Luns 9/07/18	Martes 10/07/18	Mércores 11/07/18	Xoves 12/07/18	Venres 13/07/18
1º,2º Grupo 9:30 a 10:00	Presentación do Campamento e coñecer a Molinera	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día
1º Grupo 10:00 a 11:45	Crear Maqueta	Imprimir Maqueta	Crear Maqueta	Imprimir maqueta	Cerre de proxectos
2º Grupo 10:00 a 11:45	Sweet Home	Sweet home	Pintura conductiva	Sons para maqueta	Cerre de proxectos
1º,2º Grupo 11:45 a 12:15	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda
1º Grupo 12:15 a 14:00	Sweet Home	Sweet Home	Pintura Conductiva	Imprimir Maqueta	Presentación as Familias
2º Grupo 12:15 a 14:00	Crear Maqueta	Imprimir Maqueta	Crear Maqueta	Sons para maqueta	Presentación as Familias

CAMPAMENTO V: Drones

Grupo/Horario	Luns 23/07/18	Martes 24/07/18	Mércores 25/07/18	Xoves 26/07/18	Venres 27/07/18
1º,2º Grupo 9:30 a 10:00	Presentación do Campamento e coñecer a Molinera	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día	Pasar lista e presentar o traballo de cada día
1º Grupo 10:00 a 11:45	Simulador dron	Pilotaxe Dron	Simulador Dron	Pilotaxe Dron	Cerre de proxectos
2º Grupo 10:00 a 11:45	Radio	Radio	Radio	Radio	Cerre de proxectos
1º,2º Grupo 11:45 a 12:15	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda	Descanso, Merenda
1º Grupo 12:15 a 14:00	Radio	Radio	Radio	Radio	Cerre de campamentos
2º Grupo 12:15 a 14:00	Simulador Dron	Pilotaxe dron	Simulador dron	Pilotaxe dron	Cerre de campamentos

