

Alevines (12 a 14 años)

Sesión	Descripción
1	Recepción <ul style="list-style-type: none"> • Presentación de profesor y monitora • Reparto de camisetas y acreditaciones • Trucos y atajos de teclado • Qué es Software Libre • Uso del ordenador y que tiene instalado • Integración Grupal • Máquinas virtuales • Comandos Básicos • Mi primer script
2	<ul style="list-style-type: none"> • Primera entrada en el blog (Presentación) • Licencias libres y derechos de autor • Bancos Imágenes libres • Tux Paint • Descanso • Piskel • Pencil 2D • Gimp • Inkscape
3	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada en el blog (Que hicimos ayer y que hemos aprendido) • Programación con Arduino • Proyecto con Arduino • Descanso • Montaje de vídeo con Openshot • Laberintos con Escornabot • Processing
4	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada en el blog (Que hicimos ayer y que hemos aprendido) • Programación con Micro:BIT nivel inicial. • Descanso • Juegos con la Micro:Bit
5	<ul style="list-style-type: none"> • Comenzamos la sesión con un resumen del día anterior. • Desmontaje de un ordenador. Análisis de las piezas que tiene y sus componentes. • Descanso • Proyecto con el robot caminante
6	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada en el blog (Que hicimos ayer y que hemos aprendido) • Blocky Games • Programación con Pencilcode. • Blender • Descanso. • Codecombat • Programación con Blockscad. • Diseño 3d con LeoCad
7	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada en el blog (Que hicimos ayer y que hemos aprendido) • Cutebot • Programando con App Inventor.



	<ul style="list-style-type: none">• Descanso.• Proyectos con App Inventor.
8	<ul style="list-style-type: none">• Entrada en el blog (Que hicimos ayer y que hemos aprendido)• Programación con Scratch• Descanso• Mi primer juego de plataformas con Scratch.• Proyectos con Makey Makey
9	<ul style="list-style-type: none">• Entrada en el blog (Que hicimos ayer y que hemos aprendido)• Elaboración de presentación con Impress.• Descanso• Creación de personajes con Goxel.
10	<ul style="list-style-type: none">• Comienzo de la sesión con un resumen del día anterior.• Redacción de lo aprendido el día anterior en el blog.• Practicamos lo que más nos ha gustado• Descanso• Clausura