

León participa en la Semana de la Programación Europea

Esta iniciativa de la UE que tiene como objetivo acercar la programación y el alfabetismo digital de una forma divertida e interesante.



“Aprender a programar nos ayuda a darle sentido al mundo en constante cambio que nos rodea, a conocer mejor cómo funciona la tecnología y a desarrollar capacidades y competencias que nos permitan explorar ideas nuevas e innovar.”

León va a participar en la Semana de Programación Europea (www.codeweek.eu, www.meet-and-code.org) con 2 eventos inscritos.



Semana de la Programación Europea 2022 - Ficha eventos.

<http://www.codigoactivo.es/meet-and-code/>



Actividades

Recursos

Comunidad

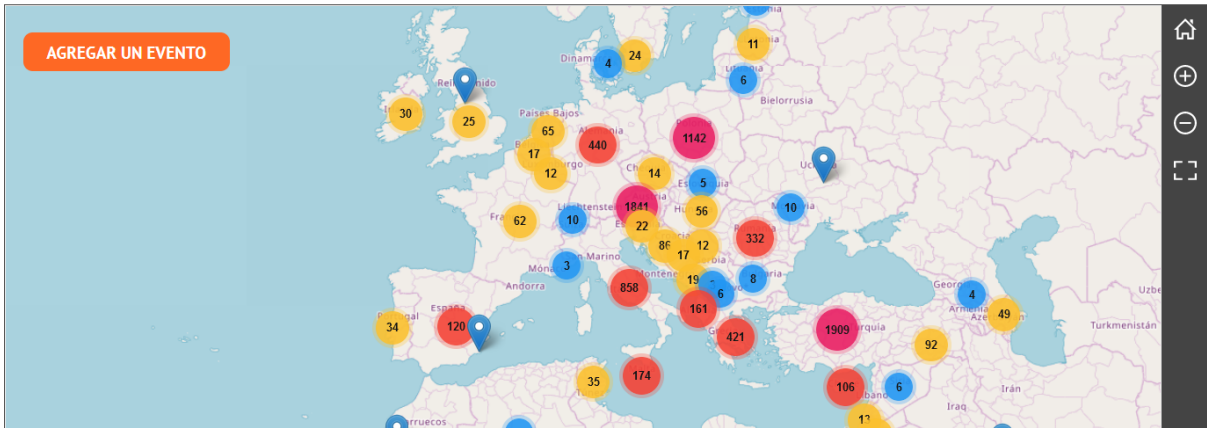
Escuelas

Acerca de

Blog



ES



<https://codeweek.eu/events>



#meetandcode
#codeEU

Explorar

News Hub

Recursos

Sobre nosotros

Su cuenta

España

Encuentra el evento adecuado para ti

Busca por título

--- Selecciona: grupo de

--- Selecciona la principal

--- Selecciona: dificultad

Búsqueda

Dificultad: = Principiante = Medio = Experto

<https://meet-and-code.org/es/es/explore>



Semana de la Programación Europea 2022 - Ficha eventos.
<http://www.codigoactivo.es/meet-and-code/>

Este año nos vamos a programar a las montañas de León - Boñar, con estas dos actividades:

[Programa tu historia en las montañas de Boñar](#)

Lenguaje de programación: **Scratch**
Nivel de conocimientos: **No es necesario conocimientos previos**
Edad recomendada (aproximada): **8-12 años.**

[Ver más detalles del evento](#)

👉 [Inscríbete aquí](#) Hay 30 plazas. Por orden de inscripción

En esta actividad crearás una historia con sus aventuras, juegos, deportes, ... que realices en la montaña, usando Scratch. Con tus propias fotografías dibujos, personajes, fauna salvaje..., y la imaginación al poder!

El objetivo es que des a conocer tu entorno utilizando fotos para tu historia. ¿Qué historia vas a contar sobre un día que hayas pasado en la en la montaña.

[Programa una ruta para el Mastín Bot de las montañas](#)

Lenguaje de programación: **Arduino**
Nivel de conocimientos: **No es necesario conocimientos previos**
Edad recomendada (aproximada): **12-18 años.**

[Ver más detalles del evento](#)

👉 [Inscríbete aquí](#) Hay 30 plazas. Por orden de inscripción

En esta actividad crearás tu mapa de rutas de la montaña en Boñar y programarás al Mastín Bot para que nos haga de guía

Los participantes, en grupos de 2, crearán un camino virtual por la montaña leonesa desde Boñar, programando su Mastín BOT que será el guía que nos descubrirá los rincones más bonitos y recónditos de la montaña de Boñar.




Semana de la Programación Europea 2022 - Ficha eventos.

<http://www.codigoactivo.es/meet-and-code/>

El objetivo es programar el robot al tiempo que descubrimos rutas, actividades y paisajes de la mano del mastín, el personaje más emblemático de la montaña leonesa.

Queremos que la actividad se adapte al nivel de los participantes de forma que se pueda ir aumentando el nivel de dificultad con obstáculos, líneas escondidas, fauna salvaje ... la imaginación y la anticipación al poder!

Ambas actividades las realizaremos:

 Lugar: [IES Pablo Díez - Boñar \(León\) Calle Escuelas , 48 24850 Boñar \(Leon\)](#)

 Fecha: **8 Octubre**

 Hora inicio - fin: [10,00h - 13,30h](#)

Estos eventos de la Semana de la Programación Europea 2022 se realizan gracias a la colaboración de la asociación Código Activo con el IES Pablo Díez de Boñar y los patrocinios de la Fundación Cepa y Meet and Code.

[La Fundación La Fundación CEPA González Díez](#) es una entidad sin ánimo de lucro cuyo objetivo principal es mejorar la vida de las personas más necesitadas.

[Meet and Code](#) es una organización benéfica que apoya a entidades locales sin fines de lucro (ESFL) en toda Europa para proporcionar acceso a la programación y fomentar habilidades digitales para la próxima generación de jóvenes europeos.

[Código Activo](#) es una asociación sin ánimo de lucro, cuya misión es incentivar y facilitar el conocimiento de los lenguajes de programación entre niños de primaria y secundaria de León y provincia.

Más información: @fundacioncepa, #meetandcode, #codeEU, @codigoactivo_comunicacion@codigoactivo.es

Inscripciones: <http://www.codigoactivo.es/meet-and-code/>