

## DATOS DE LA ACTIVIDAD

**Actividad** La Hora del Código®. Music Lab.

<b>Fechas actividad</b>	10/12/2024 - 22/12/2024	<b>Fechas inscripción</b>	21/11/2024 - 09/12/2024
<b>Horas presenciales</b>	7 : 0	<b>Horas no presenciales</b>	0 : 0
<b>Plazas</b>	500	<b>Modalidad</b>	TALLER
<b>Año</b>	2024-25	<b>Ambito</b>	Autonómico
<b>Centro</b>	C.Profesorado DE CALATAYUD (CALATAYUD)		
<b>Lugar de celebración</b>	ONLINE		

### Destinatarios

Profesorado de Centros sostenidos con fondos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón y alumnado.

### Objetivos

Concienciar al profesorado de la importancia del desarrollo del pensamiento computacional.  
Conocer los conceptos y técnicas básicas de la programación.  
Programar con apoyo de Inteligencia Artificial (IA).  
Llevar a cabo una "Hora de Código".  
Visibilizar el trabajo realizado en el centro educativo a nivel mundial.

### Contenidos

Presentación de la "HORA CODE".  
Introducción a la programación por bloques: conceptos y técnicas básicas de programación por bloques pudiendo emplear componentes de inteligencia artificial (IA).  
Music Lab  
Realización de la actividad de programación con el alumnado del centro.

### Criterios de inscripción

### Opciones de inscripción

### Sesiones

### Observaciones

El Taller "La Hora del Código®. Music Lab" consiste en la realización de unas acciones formativas que se desarrollarán desde el día 10 de diciembre, con una Webinar y la realización de una hora de programación (Hora del Código®) desde el día 10 de diciembre hasta el día 20 de diciembre. Al profesorado que lleve a cabo esta actividad con alumnado se le certificarán 7 horas de formación.

- La Webinar, consistirá en una sesión de video llamada de 30 minutos en la que se comentarán las instrucciones para llevar a cabo la actividad con el alumnado.

- La "La Hora del Código®", será la realización, en el aula con el alumnado, de una serie de retos de programación por bloques, que cada docente deberá elegir.

Requisitos para la certificación:

- Inscribirse en DOCEO.
- Apuntar a tu centro en la "Hora del Código®".
- Realizar con el alumnado la "Hora del Código®" dejando constancia fotográfica de que se ha llevado al aula la actividad.