

DATOS DE LA ACTIVIDAD

Actividad Escuela 4.0. Actividades desenchufadas en el aula

Fechas actividad	12/02/2026 - 12/02/2026	Fechas inscripción	20/01/2026 - 05/02/2026
Horas presenciales	3 : 0	Horas no presenciales	0 : 0
Plazas	12	Modalidad	TALLER
Año	2025-26	Ambito	Centro de Profesorado
Centro	C.Profesorado DE MONZÓN (MONZON)		
Lugar de celebración	CEIP Monzón 3 (Monzón)		

Destinatarios

Docentes de la etapa de educación infantil y primaria

Objetivos

- Familiarizarse con los juegos desenchufados incluidos en los kits Escuela 4.0 para Educación Infantil y Primaria.
- Comprender el potencial didáctico de estos recursos para desarrollar pensamiento computacional y la competencia digital.
- Integrar el pensamiento computacional utilizando recursos y materiales de aula disponibles.
- Adquirir habilidades para incorporar el pensamiento computacional en la planificación y ejecución de actividades educativas.
- Explorar estrategias metodológicas para integrar los materiales en el aula de forma inclusiva y transversal al currículo.

Contenidos

- Conceptos básicos de pensamiento computacional. Dimensiones del pensamiento computacional.
- Marco normativo y educativo: relación del Programa Escuela 4.0 con la LOMLOE y su aportación a la competencia digital del alumnado.
- Materiales de los kits Escuela 4.0: juegos desenchufados incluidos en los kits de infantil y primaria.
- Ejemplos de actividades para la integración de los materiales en el aula.
- Diseño de actividades por parte de cada docente.
- JUEGOS INFANTIL:
 - CASTLE LOGIX
 - CRAZY CLACK!
 - CAPERUCITA ROJA
 - TRES CERDITOS
 - JUEGO DE COMPOSICIÓN TRIÁNGULOS MÁGICOS
 - JUEGO DE COMPOSICIÓN EN 3D CREATIVE STONES
 - COLOR CODE
 - LET'S GO CODE
 - FOTO SAFARI
- JUEGOS PRIMARIA:
 - ORUGAS COMILONAS
 - MOUSE MANIA
 - QUORIDOR
 - LASER MAZE
 - ROBOT TURTLES
 - CAT/DOG CRIMES
 - CUBISSIMO
 - SPEED CUPS

- GRAVITY MAZE

Criterios de inscripción

Opciones de inscripción

Sesiones

Fecha y Hora	Duración	Tipo de sesión	Lugar de celebración
12/02/2026 16:00	3:0	Asesoramiento externo	CEIP Monzón 3 (Monzón)

Observaciones

Esta actividad lleva asociado el acompañamiento de las mentorías Escuela 4.0 del CP de Monzón. Una vez realizado el taller, el docente podrá solicitar el acompañamiento de las mentorías para llevar a cabo la propuesta en el aula y tener el apoyo de las mismas mientras pone en práctica la actividad con el alumnado.