

## DATOS DE LA ACTIVIDAD

**Actividad** Taller práctico con microscopios inteligentes BeaverLAB

<b>Fechas actividad</b>	11/02/2026 - 11/02/2026	<b>Fechas inscripción</b>	27/01/2026 - 09/02/2026
<b>Horas presenciales</b>	1 : 0	<b>Horas no presenciales</b>	0 : 0
<b>Plazas</b>	15	<b>Modalidad</b>	TALLER
<b>Año</b>	2025-26	<b>Ambito</b>	Centro de Profesorado
<b>Centro</b>	C.Profesorado DE MONZÓN (MONZON)		
<b>Lugar de celebración</b>	CEIP PEDRO I (Barbastro)		

### Destinatarios

Dirigido a docentes del ámbito del CP de Monzón

### Objetivos

Al finalizar la formación, el profesorado será capaz de:

- Conocer las características y funcionamiento básico de los microscopios BeaverLAB MX (Secundaria) y BeaverLAB M2A (Infantil y Primaria).
- Explorar su manejo de forma práctica, experimentando con muestras preparadas y objetos cotidianos.
- Identificar posibilidades didácticas adaptadas a cada etapa educativa.
- Diseñar pequeñas experiencias de aula que integren el uso del microscopio como recurso STEAM.
- Fomentar la curiosidad científica a través de la observación, la indagación y la formulación de preguntas.
- Valorar la tecnología como medio para potenciar la exploración y el pensamiento científico del alumnado.

### Contenidos

Un taller dinámico y manipulativo donde el profesorado podrá conocer, explorar y experimentar con los microscopios inteligentes BeaverLAB MX y M2A. Se mostrarán sus posibilidades didácticas para Infantil, Primaria y Secundaria, y se propondrán pequeñas actividades de aula para integrar la observación científica como herramienta de aprendizaje.

### Criterios de inscripción

### Opciones de inscripción

### Sesiones

<b>Fecha y Hora</b>	<b>Duración</b>	<b>Tipo de sesión</b>	<b>Lugar de celebración</b>
11/02/2026 16:00	1:0	Asesoramiento externo	CEIP PEDRO I (Barbastro)

### Observaciones

Microscopios adquiridos por el Centro de Profesorado de Monzón para préstamo a los centros

educativos