

## DATOS DE LA ACTIVIDAD

**Actividad** Matemáticas Montessori en Infantil y primer ciclo de Primaria

|                             |                                                |                              |                         |
|-----------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| <b>Fechas actividad</b>     | 19/03/2026 - 19/03/2026                        | <b>Fechas inscripción</b>    | 02/03/2026 - 17/03/2026 |
| <b>Horas presenciales</b>   | 3 : 0                                          | <b>Horas no presenciales</b> | 0 : 0                   |
| <b>Plazas</b>               | 25                                             | <b>Modalidad</b>             | TALLER                  |
| <b>Año</b>                  | 2025-26                                        | <b>Ambito</b>                | Centro de Profesorado   |
| <b>Centro</b>               | C.Profesorado ÁNGEL SANZ BRIZ (TERUEL)         |                              |                         |
| <b>Lugar de celebración</b> | Centro de Profesorado Ángel Sanz Briz (Teruel) |                              |                         |

### Destinatarios

Docentes de la etapa de Infantil y primer ciclo de Primaria

### Objetivos

- Comprender los fundamentos del desarrollo del pensamiento lógico-matemático en Infantil y primer ciclo de Primaria, especialmente en relación con el sentido numérico y la construcción del concepto de número.
- Diseñar propuestas didácticas para trabajar la descomposición, ordenación y cuantificación, utilizando materiales manipulativos y situaciones significativas.
- Aplicar estrategias metodológicas para la resolución de problemas en contextos cotidianos, como la medición y la simulación de situaciones de compra, adaptadas a estas etapas.
- Promover el razonamiento lógico-matemático mediante actividades basadas en secuencias y patrones, favoreciendo la observación, la anticipación y la verbalización del pensamiento.
- Planificar experiencias de aprendizaje relacionadas con la geometría, centradas en la exploración, manipulación y construcción de figuras.
- Reflexionar sobre la práctica docente y la evaluación en el ámbito matemático, incorporando estrategias que favorezcan el aprendizaje significativo y el desarrollo competencial en las aulas de Infantil y primer ciclo de Primaria.

### Contenidos

- Conceptos básicos del número (descomposición, ordenación, cantidades)
- Resolución de problemas (medición, simulación de compras)
- Razonamiento lógico-matemático (secuencias, patrones)
- Geometría (construcción de figuras)

### Criterios de inscripción

### Opciones de inscripción

### Sesiones

| Fecha y Hora     | Duración | Tipo de sesión        | Lugar de celebración                           |
|------------------|----------|-----------------------|------------------------------------------------|
| 19/03/2026 16:30 | 3:0      | Asesoramiento externo | Centro de Profesorado Ángel Sanz Briz (Teruel) |

## **Observaciones**

Ponente: Patricia San Agustín Vicente, guía Montessori