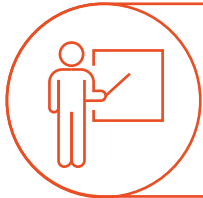




Atrévete con la *creatividad matemática*

Formación para docentes



Taller 1: Sentido numérico y pensamiento computacional

Taller 2: Procesos de conjetura, generalización y modelización

Taller 3: Sentido espacial y pensamiento computacional

Formadores



Mónica Arnal

Profesora de Didáctica de las Matemáticas en la Universidad de Zaragoza. Su investigación se inició en la didáctica de la probabilidad y estadística, que se completa con sus intereses también en la resolución e invención de problemas y el dominio afectivo y el diseño de actividades.



Pablo Beltrán-Pellicer

Profesor de Didáctica de las Matemáticas de la Universidad de Zaragoza. Sus líneas de investigación incluyen la enseñanza a través de la resolución de problemas, el papel de la transferencia y la colaboración en la formación de profesores.



Nuria Begué

Profesora de Didáctica de las Matemáticas en la Universidad de Zaragoza. Especializada en la didáctica de la probabilidad y la estadística.



Sergio Martínez-Juste

Profesor de matemáticas de secundaria, actualmente en comisión de servicios en la Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación de Huesca como profesor de Didáctica de la Matemática. Sus líneas de interés son el desarrollo de actividades para desarrollar el sentido numérico, el de la medida y el pensamiento proporcional.

Fases



Siembra

Octubre - Noviembre
2023

Presencial

28 de octubre, de 9h a 17h

Online

2 de noviembre, de 17h a 19h



Riego

Noviembre - Diciembre
2023

Formación *online*, diseño de actividades y *feedback* de los formadores



Cosecha

Enero - Mayo 2024

Implementación en el aula, recogida de reflexión y Congreso de Cosecha, en el Museo de la Ciencia CosmoCaixa, en Barcelona