

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Didáctica de las Matemáticas

Duración: 60h

Modalidad: Online

Objetivo

El objetivo de este curso es conocer lo que se exige en el currículo de acuerdo a la LOE. Mejorar la creación de aprendizajes que favorezcan el desarrollo de la capacidad de pensamiento y reflexión lógica. Analizar distintas metodologías que permitan mejorar la capacidad matemática. Descubrir las pautas para atender la diversidad en la didáctica matemática. Por último, descubrir juegos para aplicar en el aula.

Contenido

Tema 1: Las Matemáticas en Educación Primaria según la LOE

Tema 2: La Educación Matemática

Tema 3: La Enseñanza - Aprendizaje de las Matemáticas

Tema 4: Planteamientos Metodológicos I: Números y Operaciones. Destrezas Indispensables

Tema 5: Planteamientos Metodológicos II: Algoritmos. Destrezas Indispensables

Tema 6: Planteamientos Metodológicos III: Algoritmos. Resolución de Problemas

Tema 7: Planteamientos Metodológicos IV: Geometría, Magnitudes y Medidas. Destrezas Indispensables

Tema 8: Atención a la Diversidad en la Didáctica de las Matemáticas

Tema 9: Los Juegos en Clase de Matemáticas

Tema 10: Literatura y Recursos Audiovisuales en la Didáctica de las Matemáticas

Tema 11: Las Nuevas Tecnologías