

Desarrollando pensamiento científico: estrategias para la enseñanza de las ciencias y matemáticas

Línea temática: 6. Pensamiento Científico y Matemático en el marco de la NEM

Modalidad: A distancia con tutoría

Dirigido a: Docentes de Educación Básica

Duración: 40 horas

Propósito

- Fomentar el pensamiento científico y matemático en la educación básica a través de la indagación y la resolución de problemas, alineándose con los principios de la Nueva Escuela Mexicana (NEM) y el Plan de Estudios 2022.

- Conocimientos, saberes, habilidades, herramientas metodológicas o didácticas esperadas:

-

Módulo 1. Observando y recuperando nuestras prácticas en ciencias y matemáticas

Módulo 2. Describiendo y analizando el pensamiento científico y matemático en la NEM

Temas: Módulo 3. Resignificando la enseñanza tradicional

Módulo 4. Reconstruyendo y poniendo en práctica estrategias innovadoras