

Maestría en Educación

MED



La MED del CETYS

Forma líderes de alto nivel que mediante el análisis, la investigación y la gestión, llevan a cabo acciones innovadoras en el campo de la educación, conforme a las nuevas tendencias educativas nacionales e internacionales.

- 1.** Posee un conocimiento sólido del campo de la **educación**, de la pedagogía y de la actualización de **metodologías** y técnicas de acuerdo con los hallazgos de la investigación educativa.
- 2.** Adquiere y desarrolla, mediante un enfoque teórico-práctico, los valores y herramientas necesarias para desenvolverse con **éxito** en su campo de trabajo.
- 3.** Aplica la investigación científica en su labor educativa, en un **contexto internacional**.
- 4. Propone e innova dentro y fuera del aula**, entendiendo la educación en su sentido más amplio, convirtiéndose en un aliado para la administración en las estrategias diseñadas para lograr cambios en materia educativa.

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA

Área psicoeducativa:

1. Educación contemporánea
2. Bases teóricas para el diseño curricular
3. Psicología del aprendizaje
4. Didáctica general
5. Evaluación del aprendizaje
6. Estrategias didácticas y planeación de la enseñanza
7. Aprendizaje mediado por la tecnología

Área de concentración:

Desarrollo organizacional

1. Alta dirección
2. Desarrollo organizacional
3. Administración de recursos humanos
4. Paradigmas en la gestión educativa

Educación especial

1. Dinámicas familiares y educación especial
2. Estrategias de intervención en educación especial
3. Evaluación y diagnóstico en la educación especial
4. Problemas de aprendizaje y bajo rendimiento escolar

Competencias matemáticas

1. Introducción a la didáctica de las matemáticas
2. Enseñanza problémica
3. Tópicos selectos de matemáticas
4. Enfoque onto-semiótico y etnomatemáticas

Área de aplicación:

1. Diseños de proyectos de aplicación
2. Aplicación estratégica socioeducativa
3. Evaluación del proyecto de aplicación



73%

de la **planta docente** cuenta con **doctorado.**



Formato del Programa

- 14 materias

*Área psicoeducativa (7)

*Área de concentración (4)

*Área de aplicación (3)

www.cetys.mx



Mexicali

posgrado.mexicali@cetys.mx
(686) 567-3700

Tijuana

posgrado.tijuana@cetys.mx
(664) 903-1800

Ensenada

posgrado.ensenada@cetys.mx
(646) 222-2300