



Diplomado y/o

Especialización en:

**12 MESES
1200 HRS. CRON.
36 CRED. ACAD.**

METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA / TECNOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA

MALLA CURRICULAR

1. Currículum y educación matemática.
2. El proceso de aprendizaje matemático.
3. Tareas y actividades articuladoras de la instrucción de la matemática.
4. El conocimiento del profesor de matemática y su desarrollo profesional.
5. Aprendizaje de la matemática en los primeros grados de educación primaria – Programa de Articulación.
6. Educación matemática.
7. Psicología de la educación.
8. Evaluación educativa.
9. Los conocimientos matemáticos y la conceptualización.
10. La didáctica como disciplina pedagógica.
11. Investigación y diseño didáctico.
12. La práctica de la enseñanza y las tecnologías multimedia.