



Malla Curricular carrera de Enseñanza de las Matemáticas

NIVEL 1
Créditos 17

3
Introducción a la Pedagogía
FD-0548

0
Actividad Deportiva
EF

6
Curso Integrado de Humanidades I
EG-I

4
Matemática de Ingreso
MA-0101

4
Geometría I
MA-0270

NIVEL 2
Créditos 18

4
Principios de Matemática I
MA-0123

6
Curso Integrado de Humanidades II
EG-II

2
Laboratorio de Matemática I
MA-0175

3
Desarrollo y Aprendizaje en la Adolescencia
OE-1103

3
Repertorio
RP-I

NIVEL 3
Créditos 14

2
Curso de Arte
EG

3
Fundamentos de Didáctica
FD-0152

3
Principios de Currículum
FD-5051

4
Álgebra y Análisis I
MA-0205

2
Laboratorio de Matemática II
MA-0275

NIVEL 4
Créditos 16

3
Taller de Materiales Didácticos y Medios
EA-0350

4
Álgebra y Análisis II
MA-0304

4
Geometría y Álgebra Lineal
MA-0307

3
Principios de Evaluación y Medición Educativa
OE-0342

2
Seminario de Realidad Nacional I
SR-I

NIVEL 5
Créditos 18

3
Metodología de la Enseñanza de la Matemática
FD-0531

5
Principios de Estadística Matemática
MA-0372

5
Geometría Analítica
MA-0421

5
Principios de Análisis I
MA-0540

NIVEL 6
Créditos 15

6
Experiencia Docente en Matemática
FD-0541

4
Física para la Enseñanza de la Matemática
FS-0226

5
Ecuaciones Diferenciales para la Enseñanza
MA-0550

NIVEL 7
Créditos 18

3
Investigación para el Mejoramiento del
FD-0545

4
Seminario de Enseñanza de la Matemática
FD-0555

5
Álgebra para Enseñanza
MA-0371

4
Introducción a la Teoría de Números
MA-0420

2
Seminario de Realidad Nacional II
SR-II

NIVEL 8
Créditos 15

3
Teoría de la Educación
FD-0544

5
Principios de Análisis II
MA-0551

4
Computación y Métodos Numéricos
MA-0560

3
Psicopedagogía del Adolescente
OE-1012

NIVEL 9
Créditos 18

4
Lenguaje Matemático
FD-5093

4
Currículum en Matemática
FD-5094

5
Introducción a la Topología
MA-0552

5
Optativa de Matemática
OPT-521

NIVEL 10
Créditos 18

4
Investigación en la Enseñanza de la Matemática
FD-5095

4
Seminario en la Enseñanza de la Matemática
FD-5096

5
Introducción a la Variable Compleja
MA-0610

5
Historia de las Matemáticas
MA-0911