

ESCUELA DE MATEMATICAS

) **CARRERA:**

Licenciatura en Matemáticas.

) **REQUISITOS DE ADMISION.**

Certificado de Bachiller ó Título de Maestro Normalista.

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO:

Complementos de Algebra	3
Geometría Moderna	3
Geometría Analítica	3
Cálculo Diferencial	3
1o. de Física (Mec. y Calor.)	3

SEGUNDO AÑO:

Geometría Proyectiva	3
Cálculo Integral	3
Vectores y Ecuac. Dif.	3
Algebra Superior	3
2o. de Física (Elec. y Optica ..)	3

TERCER AÑO:

Geometría Diferencial	3
1o. de Algebra Moderna	3
1o. de Análisis Matemático	3
Variable Compleja	3

CUARTO AÑO:

2o. de Análisis Matemático	3
----------------------------------	---

Teoría de las Funciones Analíticas.
2o. de Algebra Moderna.
Ecuaciones Diferenciales.
Cálculo de Probabilidades.
Introduce. a la Estad. Matemática.
Lógica Matemática.
Introduce. a la Topología.
Introduce. a la Geom. Algebraica.

PROFESORADO

- Ing. y Lic. Rafael Serna Treviño.** Madero Ote. 1528
 Compl. de Algebra.
 Análisis Matemático.
 Estadística Matemática.
- Ing. y Lic. Eladio Sáenz Quiroga.** Reforma Ote. 1143
 Variable Compleja.
 Algebra Moderna.
 Vectores y Ecuac. Dif.
- Ing. Raúl Leal Martínez.** Luis de Góngora 402.
 Geometría Moderna. Col. Anáhuac
- Ing. Roberto Treviño González.** Arteaga Ote. 320
 Algebra Superior.
- Lic. en Mat. Romeo Madrigal Hinojosa.** R. Martínez Ote. 1619
 Geometría Analítica,
 Cálculo Integral.
 Geom. Diferencial.
 Cálculo de Probabilidades.
- Ing. Sabás Rodríguez Rodríguez.** Alvarez Sur 126
 Cálculo Diferencial.
- Ing. Pablo Espinosa Domínguez.** Alvarez Sur 110
 2o. de Física (Electricidad y Optica).
- Lic. en Mat. Manuel de León Tamez.** 5 de Mayo Pte. 512
 1o. de Física (Mec. y Calor).
- Lic. en Mat. Nicolás Treviño Navarro.** Col. Las Mitras
 Geom. Proyectiva.