*Doctorado en Ciencias Matemáticas*

*Excelencia*

*Facultad de Matemática y Computación*

**Plan de Estudios**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cursos  | Créditos  | Observaciones |
| Formación teórico-metodológica | **Mínimo 35** | Obligatorio |
| 1. Asignaturas de Formación General
 |  |
| 1. Idioma
 | 3 |
| 1. Problemas SCT
 | 3 |
| 1. Examen de Admisión
 | 10 |
| 1. Presentación ante Comité Académicos de la Facultad
 | 3 | Obligatorio |
| 1. Presentación ante el Comité Académico de la Universidad
 | 3 | Obligatorio |
| 1. Asignaturas de Formación Específica
 | Mínimo 12Máximo 25 | Obligatorio según el plan del aspirante |
| 1. Asignaturas Libres
 | Mínimo 1Máximo 4 | Obligatorio según el plan del aspirante |
| Formación como Investigador | **Mínimo 55** |  |
| 1. Evaluación anual del aspirante
 | 6(2xaño) | Obligatorio |
| 1. Seminarios de Tesis I y II
 | 8 (4 en cada 1) | Obligatorio |
| 1. Seminarios de Tesis III y IV
 | 10 (5 en cada 1) | Obligatorio |
| 1. Publicaciones y Patentes
 | Mínimo 4Máximo 10 | 2 publicaciones obligatorias |
| 1. Presentación en Eventos Científicos
 | Mínimo 4Máximo 8 | 2 presentaciones obligatorias |
| 1. Elaboración y Participación en Proyectos
 | Máximo 3 | No obligatorio |
| 1. Actividades Docentes de Posgrado
 | Máximo 3 | No obligatorio |
| 1. Dirección de Tesis de Maestría
 | Máximo 4 | No obligatorio |
| 1. Premios y Reconocimientos
 | Máximo 4 | No obligatorio |
| 1. Examen de Mínimo de la Especialidad
 | 15 | Obligatorio |
| Culminación del Programa  | **Mínimo 25** |  |
| 1. Pre-defensa de la Tesis
 | Obligatorio |
| 1. Defensa de la Tesis
 | Obligatorio |