



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACION Y POSGRADO
DIRECCIÓN DE POSGRADO

FORMATO GUIA PARA REGISTRO DE ASIGNATURAS

Hoja 1 de 2

I. DATOS DEL PROGRAMA Y LA ASIGNATURA

- 1.1 NOMBRE DEL PROGRAMA: MAESTRÍA EN CIENCIAS FISICOMATEMÁTICAS
- 1.2 COORDINADOR DEL PROGRAMA: DR. JORGE RICARDO AGUILAR HERNÁNDEZ
- 1.3 NOMBRE DE LA ASIGNATURA: TEMAS SELECTOS DE ÁLGEBRA
- 1.4 CLAVE: 09A5640 (Para ser llenado por la SIP)
- 1.5 TIPO DE ASIGNATURA:
- | | | | |
|-------------|--|----------|---|
| OBLIGATORIA | | OPTATIVA | X |
| SEMINARIO | | ESTANCIA | |
- 1.6 NUMERO DE HORAS:
- | | | | | | |
|--------|---|----------|--|-----|--|
| TEORIA | 4 | PRACTICA | | T-P | |
|--------|---|----------|--|-----|--|
- 1.7 UNIDADES DE CREDITO: 8
- 1.8 FECHA DE LA ELABORACION DEL PROGRAMA DE LA ASIGNATURA:
- | | | | |
|--|----|----|----|
| | 18 | 05 | 07 |
| | d | m | a |
- 1.9 SESION DEL COLEGIO DE PROFESORES EN QUE SE ACORDO LA IMPLANTACION DE LA ASIGNATURA:
- | | | | | | | |
|--|------------|----|--------|----|----|----|
| | SESION No. | 06 | FECHA: | 22 | 05 | 07 |
| | | | | d | m | a |
- 1.10 FECHA DE REGISTRO EN SIP: (Para ser llenado por la SIP)
- d m A

II. DATOS DEL PERSONAL ACADEMICO

- 2.1 COORD. ASIGNATURA: PROFESORE COLEGIADO ADSCRITOS AL PROGRAMA Y PERTENECIENTE AL ÁREA EN QUE SE INSERTA EL CURSO CLAVE: _____
- 2.2 PROFR. PARTICIPANTE: _____ CLAVE: _____

III. DESCRIPCION DEL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

III.1 OBJETIVO GENERAL:

Proporcionar al alumno un curso con temas especializados así como líneas actuales de investigación con el fin de tener bases sólidas para abordar temas de frontera de artículos de Investigación.

III.2 DESCRIPCION DEL CONTENIDO

TEMAS Y SUBTEMAS	TIEMPO
1. Introducción.	20
2. Desarrollo del tema parte I.	20
3. Desarrollo del tema parte II.	20
Total de horas	60 Hrs.

III.3 BIBLIOGRAFIA UTILIZADA EN LA ASIGNATURA

Se utilizarán artículos de revistas de investigación las cuales se complementarán con textos adecuados al desarrollo del tema.

III.4 PROCEDIMIENTOS O INSTRUMENTOS DE EVALUACION A UTILIZAR

Exámenes, exposiciones, portafolios de evidencias (tareas programadas para dar seguimiento al avance del alumno)

Se realizarán tres exámenes a lo largo del curso. El promedio de las calificaciones de estos exámenes Integrarán el 80% de la calificación del curso.

La resolución de problemas y elaboración de proyectos integrará el 20% de la calificación del curso.