



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

|   |   |  |          |      |
|---|---|--|----------|------|
| UNIDAD AZCAPOTZALCO   |   | DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA |          | 1/ 2 |
| NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA ELECTROMAGNETICA |   |  |          |      |
| CLAVE   | UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE                     | CREDITOS                               | 12       |      |
| 1138102   | TEMAS SELECTOS DE ELECTROMAGNETISMO COMPUTACIONAL I | TIPO                                   | OPT.     |      |
| H. TEOR. 4.5  |   | TRIM.                                  | II-III   |      |
| H. PRAC. 3.0  | SERIACION AUTORIZACION                              | NIVEL                                  | MAESTRIA |      |

**OBJETIVO(S) :**

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

Analizar temas avanzados y modernos vinculados con el electromagnetismo computacional.

**CONTENIDO SINTETICO:**

Determinado por los temas selectos susceptibles de ser ofrecidos.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

El profesor establecerá las modalidades de conducción al inicio del curso, incluyendo las horas prácticas que se dedicarán al desarrollo de proyectos, ejercicios y problemas.

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

El profesor definirá e informará a los alumnos las modalidades de evaluación.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 432

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| NOMBRE DEL PLAN | MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA ELECTROMAGNETICA | 2/ 2  |
| CLAVE           | 1138102   | TEMAS SELECTOS DE ELECTROMAGNETISMO COMPUTACIONAL I |

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

La que recomiende el profesor, actualizada y en concordancia con el tema selecto bajo consideración.



Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 432

**EL SECRETARIO DEL COLEGIO**