



FORMATO DE INSCRIPCIÓN A CURSO PROPEDEÚTICO

Apellido paterno

Apellido materno

Nombre(s)

**MÓDULOS DEL CURSO PROPEDEÚTICO APROBADOS POR LA COMISIÓN DE ADMISIÓN
(ESCRIBIR DATOS COMPLETOS)**

GRUPO	MODULO (nombre completo)	PROFESOR (nombre completo)

Para la inscripción entregar:

a) Este formato y una copia del mismo para acuse (el cual presentarán a los profesores que imparten los módulos del propedéutico).

b) Comprobante de pago del curso propedéutico. El pago se hace en **BBVA-Bancomer** a la cuenta **0136617557** a nombre de la **Escuela Superior de Física y Matemáticas-IPN**, una vez que se hace el pago, **poner detrás de la ficha de depósito Nombre del candidato - cuota por examen de admisión**, llevar dos copias de la ficha depósito, al Departamento de Recursos Financieros de la ESFM; dichas copias se sellarán. Posteriormente entregarán una de las copias cuando se inscriban al curso propedéutico en la Sección de Estudios de Posgrado de la ESFM. **El monto a pagar en 2018 es la cantidad de \$ 627.00 (seis cientos veintisiete pesos 00/M.N.).**

c) Dos copias de la credencial de elector/cédula/pasaporte, anotando al reverso, Nombre correo electrónico, y candidato a maestría.

d) Escaneados en formato pdf, lo siguiente:

1. El formato de inscripción a curso propedéutico
1. Currículum (formato libre, firmado).
2. Carta de intención (formato libre, firmado).
3. Certificado de estudios previos o una boleta detallando calificaciones y cursos.
4. Credencial de elector
5. Comprobante de pago del curso propedéutico (con los sellos de recursos financieros).

Observaciones:

1. Para aprobar el curso propedéutico deberá obtener un promedio de al menos 8.0 considerando los tres módulos.
2. De acuerdo al cronograma de la convocatoria, para ingresar al posgrado, también, deberán presentarse a la entrevista y, presentar y aprobar al menos dos habilidades del examen de inglés.

Firma del aspirante:

Fecha:

Los datos solicitados serán usados exclusivamente para el proceso de inscripción al propedéutico

Maestría en Ciencias Fisicomatemáticas (MCFM)
Curso Propedéutico

Para ingresar a la MCFM se siguen las indicaciones del cronograma incluido en la convocatoria: entrega de documentos, entrevista, examen de inglés, exámenes de conocimientos o aprobar el propedéutico (solamente una única opción).

El propedéutico consiste de tres módulos, para aprobarlo deberán obtener un promedio de al menos 8.0 considerando los tres módulos. Cada modulo tiene una duración de un semestre.

CURSO PROPEDEÚTICO			
Línea de investigación	Módulo 1	Módulo 2	Módulo 3
Matemáticas	Álgebra II	Cálculo II	Optativa matemáticas
Física	Introducción a Métodos Matemáticos de la Física	Introducción a la Física Moderna.	Optativa física
Ingeniería Nuclear	Introducción a Métodos Matemáticos de la Física	Introducción a la Ingeniería Nuclear	Optativa nuclear
Astrofísica	Introducción a Métodos Matemáticos de la Física	Astrofísica I	Optativa astrofísica
Materiales	Introducción a Métodos Matemáticos de la Física	Física I	Química

El módulo de Física I es el curso que se imparte en la Licenciatura en **Ingeniería Matemática**.

Los demás módulos son cursos que se imparten en la **Licenciatura en Física y Matemáticas** (los grupos en estos cursos inician con un número que indica el semestre al cual pertenecen y después la letra F, por ejemplo **2FV1**).

La optativa se toman de acuerdo a la línea de investigación de interés del candidato:

Matemáticas: Ecuaciones diferenciales ordinarias, Probabilidad, Análisis Vectorial, Calculo III, Calculo IV, Álgebra Moderna I, Análisis Matemático I, Introducción a Variable, Programación I, etc.

Física: Física Teórica I, Física Teórica II, Física Teórica III, Mecánica Cuántica I, etc.

Nuclear: Protección Radiológica, Ing. Nuclear I, Teoría de Reactores Nucleares I, etc.

Astrofísica: Introducción a la Física Moderna, Mecánica Cuántica I, Física II, Física III, Física IV, Teórica I, etc.

LOS HORARIOS DE LOS MÓDULOS ESTÁN EN www.esfm.ipn.mx, EN LA LIGA QUE DICE HORARIOS (QUE SE ENCUENTRA AL FINAL DE LA PAGINA).

ALGUNOS MÓDULOS DE LA LÍNEA DE MATERIALES TIENEN SUS HORARIOS EN www.graduados.esfm.ipn.mx