

Cursos Propedéuticos y Examen de Admisión PCF-UNAM para ingreso a la Maestría en Física en el Semestre 2025-2 (enero 2025)

El principal objetivo de los cursos propedéuticos es ayudar a las y los aspirantes a prepararse para el examen de admisión. Por ello, es indispensable que el contenido de los cursos se apege estrictamente a los temarios disponibles en <https://bit.ly/3vBB1Mv>.

Su duración es de 8 semanas, y se llevan a cabo en línea, lunes a viernes de 16:00 a 19:00 (horario CdMx). El día para cada curso se decide tomando en cuenta la disponibilidad que indique cada profesor/a al capturar su solicitud del curso. Durante 2025-1, el único feriado relevante será el lunes 16 de septiembre, y la clase perdida por este motivo deberá reponerse en la semana siguiente al término de los cursos. En paralelo con los 5 grupos que obligatoriamente deben ofrecerse en línea, **pueden programarse grupos presenciales en ICF y CNYN** (y, potencialmente, CdMx, si hay disponibilidad de un salón grande). Desde la semana 2 a la 6, se asignarán tareas semanales para cada curso. Al final de la semana 9 se entregará un examen *de práctica*, con la recomendación de que sea resuelto bajo condiciones de examen (duración total: 3 horas). Dichas tareas y examen NO serán de resolución obligatoria, pero sí serán corregidos.

Cada profesor/a tiene las siguientes obligaciones:

1. **Impartir su curso** en línea en los horarios indicados, preferentemente grabándolo para poner los videos a disposición de las y los aspirantes.
 2. **Asignar 6 tareas cortas para su curso***, desde la semana 2 hasta la 7 (fechas en morado en el calendario de la siguiente página). Se recomienda que sea un solo problema cada vez, de nivel similar a los exámenes de semestres anteriores (disponibles en <https://bit.ly/4arnnKY>), y aproximadamente equivalente a la *mitad* del trabajo que se requerirá en el examen (para un/a aspirante que sabe lo que está haciendo, el tiempo de resolución debe ser ~15 min). Las tareas serán corregidas y devueltas por la/el ayudante del curso.
 3. **Generar en las fechas marcadas** en rojo la propuesta para su sección del **examen de práctica*** y el **examen de admisión escrito***, con nivel similar a los exámenes de semestres anteriores, disponibles en <https://bit.ly/4arnnKY>, y usando preguntas que aspirantes con preparación razonable puedan resolver en 30 min. El examen de práctica será corregido y devuelto por ayudantes (fechas en azul).
 4. **Revisar las propuestas de las y los demás** para las otras secciones (fechas en color café), para que el examen de práctica y el examen de admisión escrito vayan sin errores y tengan la dificultad y extensión adecuadas.
 5. **Estar presente durante la sesión de Zoom del examen de admisión escrito** (fecha indicada en rojo, de 9:30-14:30) para monitorearlo evitando que haya trampa.
 6. **Calificar su sección del examen de admisión escrito**, y enviar calificaciones al Coordinador en fecha indicada en rojo oscuro (un par de días después del examen).
 7. Formar parte del **jurado por Zoom para la porción oral del examen de admisión**, en las fechas indicadas en rojo en el calendario, reservando por ahora en su agenda el bloque de 8:30 a 15:00 (los horarios precisos se determinarán cuando se conozca el número de aspirantes que aprobaron el escrito).
- (*) **En cursos donde haya más de un grupo (en línea+presencial), tareas, examen de práctica y examen escrito serán acordados conjuntamente por las/los profesores correspondientes.**

**SERÁ MUY IMPORTANTE TENER PRESENTE EL CALENDARIO
DE LA SIGUIENTE PÁGINA**

CALENDARIO PARA PROFESORES/AS	
Inicio de los cursos propedéuticos	26 de agosto de 2023 (lunes de la semana 1)
Asignación de <i>breve tarea</i> semanal en cada curso	2 de sept al 4 de octubre (semana 2 a semana 6)
Aspirantes envían <i>antes de la clase</i> su tarea resuelta (por separado a la/el ayudante de cada sección)	9 de sept al 11 de octubre Semanas 3 a 7
Ayudantes envían <i>antes de la clase</i> las tareas calificadas a cada aspirante	16 de sept a 18 de octubre Semanas 4 a 8
→Cada profe envía al Coordinador*, cc a los demás, su propuesta para el examen de <i>práctica</i>	17 de octubre (jueves de la semana 8)
Cada profe revisa todo el examen y manda a los demás y al Coordinador* correcciones y/o comentarios	18 de octubre (viernes de la semana 8)
Fin de los cursos propedéuticos	18 de octubre (viernes de la semana 8)
Semana para clases de reposición	21 al 25 de octubre (semana 9)
→Cada profe envía al Coordinador*, cc a los demás, su propuesta para el examen de <i>admisión escrito</i>	24 de octubre (jueves de la semana 9)
Cada profe revisa todo el examen y manda a los demás y al Coordinador* correcciones y/o comentarios	25 de octubre (viernes de la semana 9)
Coordinador envía el examen de <i>práctica</i> a aspirantes	25 de octubre (viernes de la semana 9)
Aspirantes envían su examen de <i>práctica</i> resuelto (por separado a la/el ayudante de cada sección)	26 de octubre (sábado de la semana 9)
Ayudantes envían exámen de <i>práctica</i> calificado a cada aspirante	A más tardar el 31 de oct (jueves de la semana 10)
Parte escrita del examen de admisión (monitoreada por profes)	30 de octubre (miércoles de la semana 10)
Cada profe envía al Coordinador* las calificaciones del examen escrito (obtenidas por ella/él misma/o)	5 de noviembre (martes de la semana 11)
Parte oral del examen de admisión (aplicada conjuntamente por profes)	11-15 de noviembre (semana 12)
Publicación de resultados finales por parte de DGAE, en https://posgrado.dgae.unam.mx/ingreso	26 de noviembre de 2024 (martes de la semana 14)

* Enviar a aguijosa@posgrado.unam.mx