



Departamento de
Investigación en Física
Coordinación del Posgrado en Ciencias (Física)
Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

**El Departamento de Investigación en Física
CONVOCA**

A las personas interesadas en realizar estudios de Posgrado en Ciencias (Física) en las Líneas de Generación y aplicación del conocimiento de Astrofísica y Cosmología, Física Atómica, Molecular y Óptica, Física de estado Sólido y Materiales, Física de Altas energías y Física Médica y Biofísica, soliciten su ingreso a través del sistema de registro electrónico: <https://aspirantesposgrado.uson.mx>. Orientación del programa: **Investigación**

REQUISITOS

- **Ingreso al programa de Maestría en Ciencias (Física):**
 - 1) Licenciatura en Ciencias Físicas o carrera afín con conocimientos suficientes en Física Básica. Promedio mínimo de calificaciones de 80 puntos (en escala de 0 a 100), o su correspondiente en una Tabla de Equivalencia de Calificaciones entre universidades.
 - 2) Nivel **TRES** de los cursos de inglés del Departamento de Lenguas Extranjeras o bien, al menos **431 puntos** del TOEFL ITP o equivalente
 - 3) Presentar y aprobar un examen de admisión sobre las materias básicas de Física (Mecánica Clásica, Mecánica Cuántica, Física Térmica y Electromagnetismo) según el temario impartido en los Cursos Propedéuticos. Aspirantes con carrera afín deberán aprobar obligatoriamente los cursos propedéuticos. El examen de admisión podrá acreditarse mediante constancia de aprobación de los Cursos Propedéuticos de un Programa de Maestría en Física con una anterioridad menor a un año y medio.
 - 4) Recibir una evaluación positiva en la entrevista individual con la Comisión Académica donde se evaluará la competitividad del aspirante para realizar estudios de Maestría.
 - 5) Acreditar un puntaje mínimo de 1000 puntos en el examen de conocimientos y aptitudes EXANI III (consultar: https://cneval.edu.mx/examenes-ingreso-exani_iii/). Aplica a aspirantes Nacionales y Extranjeros.
- **Ingreso al programa de Doctorado en Ciencias (Física):**
 - 1) Maestría en Ciencias Físicas o Maestría afín con conocimientos suficientes en Física Básica. Promedio mínimo de calificaciones de 80 puntos (en escala de 0 a 100), o su correspondiente en una Tabla de Equivalencia de Calificaciones entre universidades.
 - 2) Nivel **CUATRO** de los Cursos de Inglés del Departamento de Lenguas Extranjeras o bien, al menos **481 puntos** del TOEFL ITP o equivalente.
 - 3) Presentar y aprobar un examen de admisión sobre las materias básicas (Mecánica Clásica, Mecánica Cuántica, Mecánica Estadística y Electromagnetismo). Este examen podrá ser acreditado por aspirantes con grado de Maestría en Física obtenido con anterioridad menor a dos años.
 - 4) Recibir una evaluación positiva en la entrevista individual con la Comisión Académica donde se evaluará la competitividad del aspirante para realizar estudios de Doctorado.

REGISTRO Y SELECCIÓN DE ESTUDIANTES:

1. El registro de aspirantes será en línea en la plataforma de la Universidad de Sonora, en la dirección electrónica <https://aspirantesposgrado.uson.mx>
2. Los documentos requeridos en esta etapa son: Carta exposición de motivos, Copia del Título o equivalente, Certificado de Estudios y Constancia de acreditación de inglés con vigencia menor a un año. Toda la documentación deberá capturarse según las indicaciones en la plataforma de registro y no será necesario la entrega de documentación en papel.
3. **Maestría:** Los criterios de selección de estudiantes considerarán: el promedio general de estudios del nivel inmediato anterior (mínimo 80/100 puntos) (50%), el promedio general obtenido en el examen de admisión (o cursos propedéuticos en maestría) (30 %), el puntaje obtenido en el examen EXANI-III para maestría (10%), la competitividad para realizar estudios en este programa de posgrado (10%).
4. **Doctorado:** Los criterios de selección de estudiantes considerarán el promedio general de estudios del nivel inmediato anterior (mínimo 80/100 puntos) (55%), el promedio general obtenido en el examen de admisión (35%), la competitividad para realizar estudios en este programa de posgrado (10%).

ASPIRANTES:	NACIONALES	EXTRANJEROS
Registro en línea: https://aspirantesposgrado.uson.mx	17 Noviembre 2025 al 29 mayo 2026	17 Noviembre 2025 al 3 Abril 2026
Cursos propedéuticos presenciales	23 Febrero al 22 de mayo del 2026	No aplica
Examen de admisión	29 de Mayo del 2026	17 de Abril del 2026

Para formalizar la inscripción de los aspirantes extranjeros aceptados, la documentación requerida deberá estar debidamente apostillada en el país de origen.

Aplicación de EXANI III	Fechas de aplicaciones nacionales de los EXANI III-2026 en https://www.cneval.edu.mx/exani-iii Para el procedimiento de registro en la Unison 8 de mayo 2026 , consultar: https://dadip.unison.mx/exani-iii/
Publicación de aspirantes aceptados	8 Junio 2026

La apertura de la generación 2026-2 estará condicionada a cumplir con una inscripción formal de al menos 5 estudiantes por nivel. Los estudiantes inscritos deberán cubrir las cuotas de inscripción (5.5 UMAs) y colegiatura (32.5 UMAs). Consultar reglamento de cuotas en: <https://serviciosescolares.unison.mx/>

Coordinadora del Posgrado en Ciencias (Física): Dra. Monica Alessandra Acosta Elias

Contacto: monica.acosta@unison.mx y posgrado.fisica@unison.mx Página web: posgrado.cifus.uson.mx

Departamento de Investigación en Física, Edificio 3-I Planta baja, Unidad Regional Centro, Hermosillo, Sonora Tel: +52(662) 289 37 92

