



**La Universidad Nacional Autónoma de México,
a través del
Programa de Especialización en Microscopía
Electrónica en Ciencias Biológicas**

El cual tiene como objetivo general capacitar a profesionales o egresados de las carreras médico-biológicas, veterinarias, químico-biológicas y otras afines, en la utilización de la microscopía electrónica para el análisis y resolución de problemas histológicos, citológicos y moleculares.

C O N V O C A

Con fundamento en los artículos 3°, fracción VII, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 2° de la Ley General de Educación, 1° y 2°, fracción I, de su Ley Orgánica; 1°, 4° y 87 de su Estatuto General; 1°, 4°, 41, 51 y 52 del Reglamento General de Estudios Universitarios, 1°, 2°, 12, 13 y 16 del Reglamento General de Inscripciones; 1°, 7° y 53 del Reglamento General de Estudios de Posgrado; y además 3° y 10° de los Lineamientos Generales para el Funcionamiento del Posgrado, a los interesados de México y del extranjero en ingresar al plan de estudios de la:

**Especialidad en Microscopía Electrónica en
Ciencias Biológicas**

a presentar una solicitud de ingreso al plan de estudios para el **semestre 2024-1** que inicia el **7 de agosto de 2023**.

La Facultad de Ciencias es responsable de los estudios que se imparten en el Programa

El Programa brinda a sus alumnos:

- Dada la breve duración del Plan, la mayoría de las actividades académicas son obligatorias.
- Durante el segundo semestre se impartirán Temas Selectos de Microscopía Electrónica, entre los que el alumno deberá cursar uno.

- Los Trabajos de Investigación I y II pueden llevarse a cabo en cualquier Unidad de microscopía electrónica debidamente equipada bajo la dirección de un académico que tenga estudios de Especialista, Maestro o Doctor, en actividad académica.
- Infraestructura de laboratorios, bibliotecas, equipo de cómputo y demás servicios académicos.

1. PROCESO DE SELECCIÓN

El proceso de selección está a cargo de un Subcomité conformado para dicho fin, integrado por académicos de las áreas participantes y nombrados por el Comité Académico del Programa. Dicho Subcomité es responsable de revisar los documentos que integran el expediente del aspirante, realizar la entrevista y emitir un dictamen. El Comité Académico finalmente ratifica o, en su caso, rectifica la lista de aspirantes aceptados.

El proceso de selección inicia con las siguientes actividades:

A. Registro. Los aspirantes, el **15 de mayo de 2023**, deberán llenar, imprimir y firmar la solicitud de ingreso en el formato establecido, que se encuentra en la siguiente dirección electrónica: <http://biologia.fciencias.unam.mx/EspMECB/> y en la página de la facultad <https://www.fciencias.unam.mx/estudiar-en-ciencias/estudios/especializaciones/espmicroscopia> .

B. Los aspirantes enviarán al correo daip-posgrado@ciencias.unam.mx el **22 de mayo de 2023 copias fotostáticas** con calidad fotográfica y en tamaño carta los siguientes documentos: Solicitud de ingreso, Carta de solicitud con exposición de motivos, certificado de licenciatura, título de licenciatura y acta de nacimiento (Actualizada).

C. Los aspirantes **aceptados** entregan el **12 de junio de 2022** en la Oficina de la DAIP de la Facultad de Ciencias, la documentación original correspondiente en un folder tamaño oficio color beige, con su nombre completo en la pestaña, comenzando por los apellidos, así como la digitalización de la documentación que se marca con (*), la digitalización la deben hacer del documento original con las siguientes características: formato JPG, (el tamaño de cada archivo no debe rebasar 1MB), y la fotografía debe ser de alta resolución en formato JPG con un ancho de 402 y un alto de 420 pixeles, bien alineados y en una carpeta nombrada como lo especifica el Instructivo de digitalización de documentos en una USB.

DOCUMENTACIÓN:

1. **Solicitud de ingreso**, debidamente llenada y firmada, después de aceptar los términos de esta convocatoria.
2. **Carta de exposición de motivos**, dirigida al Comité Académico del Programa (formato libre).
3. **Título de Licenciatura (*)**, copia fotostática con sello de profesiones, de calidad fotográfica, tamaño carta, anverso y reverso en la misma hoja.
4. **Certificado de estudios de la licenciatura (*)**, en el que conste haber concluido el 100% de los créditos y obtenido en dichos estudios un promedio mínimo de 7.0 (siete punto cero). En caso de que el certificado no incluya el

- promedio, **Constancia de promedio** emitida por la Dirección General de Administración Escolar de la Institución de procedencia.
5. **Acta de nacimiento actualizada (*). Original** aspirantes nacionales. **Copia** aspirantes UNAM.
 6. **Constancia de traducción técnica del idioma inglés**, emitida por el Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción (ENALLT).
 7. **Fotografía (*)** reciente tamaño infantil (de frente a color con fondo blanco)
 8. **CURP** copia actualizada y ampliada al 180 %.
 9. **Curriculum vitae**, destacando los antecedentes académicos y experiencia profesional; incluir teléfono, correo electrónico, RFC, CURP y número de cuenta si es que egresó de la UNAM sin documentos probatorios.
 10. **Curriculum vitae** del Tutor.
 11. **Aspirantes extranjeros** comprobante legal estancia para realizar los estudios correspondientes.
 12. **Aspirantes naturalizados** carta de naturalización o certificado de nacionalidad notariado.
 13. **Constancia de dominio del idioma español** aspirantes con lengua materna distinta, expedida por el Centro de Enseñanza para Extranjeros de la UNAM (CEPE)

Particularidades para aspirantes con estudios en el extranjero o de nacionalidad extranjera (legalización de documentos y otros requisitos):

Los aspirantes cuyos documentos proceden de instituciones extranjeras de educación superior y aspirantes extranjeros, deberán presentar el título, certificado de estudios y acta de nacimiento, debidamente legalizados o apostillados y notariados:

- a) En caso de que los documentos se encuentren en una lengua diferente al español, deberán ser **traducidos por un perito oficial**.
- b) Los documentos emitidos en los países que forman parte de la **Convención de La Haya** deberán traer **adherida una apostilla** firmada por la autoridad competente del país en que se realizó la expedición de los documentos.
- c) Los documentos emitidos en otros países deberán estar **legalizados por los Ministerios de Educación y de Relaciones Exteriores del país**, así como por el **cónsul mexicano** en el lugar de expedición. El acta de nacimiento deberá estar legalizada por el cónsul mexicano.
- d) Para el caso de certificados de estudios de licenciatura expedidos en el extranjero, deberá solicitarse la **equivalencia del promedio general**, ante la **Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios de la UNAM**. El trámite es personal e independiente del proceso de admisión al programa. El procedimiento para gestionar la constancia se encuentra en la siguiente dirección electrónica: www.dgire.unam.mx/contenido_wp .
- e) En caso de que **la lengua materna del aspirante no sea el español** (de acuerdo con su nacionalidad), deberá mostrar posesión de la lengua española, mediante una **constancia expedida por el Centro de Enseñanza para Extranjeros (CEPE)** de la UNAM, en la que se demuestre que cuenta al menos con el nivel D, que corresponde a un puntaje de 451 a 550 puntos.

- f) En caso de ser aceptados, los candidatos extranjeros que se internen al territorio mexicano deberán:
- Cumplir con las disposiciones migratorias para su internación y estancia en el país, así como la renovación de su documento migratorio.
 - Tramitar la CURP en la Secretaría de Relaciones Exteriores.

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA Y SIN EXCEPCIÓN ALGUNA SE RECIBIRÁ DOCUMENTACIÓN INCOMPLETA O EXTEMPORÁNEA

D. Proceso de selección para la admisión.

Una vez entregados los documentos requeridos, los aspirantes de la especialización deberán cumplir con los siguientes procesos y requisitos de manera obligatoria:

- 29 de mayo de 2023:**
 - Todos los aspirantes solicitaran fecha y lugar de entrevista con el Coordinador del Programa, el Dr. Luis Felipe Jiménez García, al correo luisfelipe_jimenez@ciencias.unam.mx.
 - Del 30 de mayo al 2 de junio 2023:** Entrevistas, de acuerdo con el orden previsto para dicho fin
- 9 de junio de 2023 (tentativo):**
 - La Coordinación emite los resultados.

2. PUBLICACIÓN DE RESULTADOS

- El Comité Académico, previo dictamen del Subcomité correspondiente, ratificará o en su caso rectificará la lista de aspirantes aceptados, y emitirá su dictamen definitivo para la aceptación o no del aspirante.
- El **9 de junio de 2023 (tentativo)** la Coordinación notifica a la DAIP los resultados del proceso de selección.
- El Comité Académico del Programa emitirá las cartas de aceptación.

3. CALENDARIO

ACTIVIDAD	FECHA	HORARIO	LUGAR
Aspirantes entrevista solicitar	29 de mayo de 2023		luisfelipe_jimenez@ciencias.unam.mx
Entrevistas	Del 30 de mayo al 2 de junio 2023.	De acuerdo al orden previsto	
Publicación resultados	9 de junio de 2023. (Tentativo)	Coordinador emite resultados	luisfelipe_jimenez@ciencias.unam.mx
Los aspirantes aceptados entregan documentación	12 de junio de 2023	9:00 a 13:00 y 16:00 a 17:00	Oficina de la División Académica de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ciencias, Edificio "O" Planta Baja

ACTIVIDAD	FECHA	HORARIO	LUGAR
Inscripción oficial	Pendiente		https://www.saep.unam.mx
Validan inscripción	Pendiente	9:00 a 13:00 y 16:00 a 17:00 hrs	Oficina de la División Académica de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ciencias, Edificio "O" Planta Baja
Inicio del semestre 2024-1	7 de agosto de 2023.		

4. DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA INSCRIPCIÓN AL POSGRADO DE LA UNAM

Los aspirantes aceptados deberán formalizar su inscripción en la página web de la Subdirección de Asuntos Escolares de Posgrado, UNAM (www.saep.unam.mx) como alumnos del Programa, y entregar en la oficina de la División Académica de Investigación y Posgrado, los siguientes documentos:

A. Para aspirantes aceptados con estudios en México y/o de nacionalidad mexicana

1. **Solicitud de ingreso**, debidamente llenada y firmada, después de aceptar los términos de esta convocatoria.
2. **Carta de exposición de motivos**, dirigida al Comité Académico del Programa (formato libre).
3. **Título de Licenciatura (*)**, copia fotostática con sello de profesiones, de calidad fotográfica, tamaño carta, anverso y reverso en la misma hoja.
4. **Certificado de estudios de la licenciatura (*)**, en el que conste haber concluido el 100% de los créditos y obtenido en dichos estudios un promedio mínimo de 7.0 (siete punto cero). En caso de que el certificado no incluya el promedio, **Constancia de promedio** emitida por la Dirección General de Administración Escolar de la Institución de procedencia.
5. **Acta de nacimiento actualizada (*)**. **Original** aspirantes nacionales. **Copia** aspirantes UNAM.
6. **Constancia de traducción técnica del idioma inglés**, emitida por el Escuela nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción (ENALLT).
7. **Fotografía (*)** reciente tamaño infantil (de frente a color con fondo blanco)
8. **CURP** copia actualizada y amplificada al 180 %.
9. *Currículum vitae*, destacando los antecedentes académicos y experiencia profesional; incluir teléfono, correo electrónico, RFC, CURP y número de cuenta si es que egresó de la UNAM sin documentos probatorios.
10. *Currículum vitae* del Tutor.

B. Para aspirantes aceptados con estudios en el extranjero y/o de nacionalidad extranjera

1. **Original y copia del acta de nacimiento** apostillada o legalizada, y si la emisión es en una lengua diferente al español deberá contar con una traducción por perito oficial.
2. Copia de la **Clave Única de Registro de Población (CURP)** ampliada al 200%, que entrega la Secretaría de Relaciones Exteriores.
3. Original del **certificado de estudios de licenciatura**, que incluya el promedio obtenido y conste haber cubierto el 100% de los créditos, apostillado o legalizado y notariado, y si la emisión es en una lengua diferente al español deberá contar con una traducción por perito oficial.
4. Dos copias en tamaño carta por ambas caras del **título de licenciatura**, apostillado o legalizado y notariado, y si la emisión es en una lengua diferente al español deberá contar con una traducción por perito oficial.
5. **Equivalencia de promedio original expedida por la Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios (DGIRE)** de la UNAM, en la que se haga constar que el alumno tiene un promedio mínimo de 7.0 (siete punto cero).
6. En el caso de aspirantes cuya lengua materna no sea el español, **constancia de conocimientos del idioma español** de nivel D correspondiente a 451 a 550 puntos, mediante una constancia expedida por el Centro de Enseñanza para Extranjeros (CEPE) de la UNAM.
7. Una **fotografía** reciente tamaño infantil, a color con fondo blanco.

Además de lo anterior, todos los aspirantes aceptados deberán entregar una USB en la Oficina e la División Académica de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ciencias con los siguientes documentos escaneados por ambas caras (anverso y reverso) en formato JPG con 150 DPI de resolución, sin rebasar 1MB (todos los documentos en su conjunto), en carpeta rotulada como se especifica en el Instructivo de Digitalización de Documentos:

- a. Acta de nacimiento.
- b. Certificado de Estudios de Licenciatura.
- c. Título Profesional de Licenciatura por ambas caras, en su caso.
- d. Fotografía reciente tamaño infantil a color con fondo blanco, con un ancho de 402 por un alto de 420 pixeles.

En el caso de documentos expedidos en el extranjero incluir apostillas o legalización.

Notas:

- Los títulos originales expedidos por instituciones Nacionales o en el Extranjero se presentarán al momento entregar la documentación para su confrontación y serán devueltos de inmediato.
- Todos los aspirantes deberán estar al pendiente de las fechas de entrega, admisión, inscripción e inicio de las actividades académicas. **NO SE LES ENVIARÁ INFORMACIÓN PERSONALIZADA O RECORDATORIOS.**

- Los espacios y fechas indicadas en la presente Convocatoria pueden estar sujetas a ajustes ocasionados por eventos ajenos a la Coordinación de Microscopía Electrónica en Ciencias Biológicas
- La Coordinación del Programa no está en posibilidad de brindar retroalimentación alguna sobre el desempeño del aspirante en el proceso de selección.

CUALQUIER SITUACIÓN NO PREVISTA EN LA PRESENTE CONVOCATORIA SERÁ RESUELTA POR EL COMITÉ ACADÉMICO, VÍA LA COORDINACIÓN DEL PROGRAMA. EL PROCESO DE SELECCIÓN Y LOS RESULTADOS SERÁN INAPELABLES.

Informes:

Coordinación del Programa de Especialización en Microscopía Electrónica en Ciencias Biológicas

Dr. Luis Felipe Jiménez García

luisfelipe_jimenez@ciencias.unam.mx

Tel. 55 5622-4988 y 55 5622-5396

División Académica de Investigación y Posgrado

Facultad de Ciencias, Edificio "O" Planta Baja,

Ciudad Universitaria

Alcaldía Coyoacán, C.P. 04510, México Cd. Mx.

Tel: 55 5622-4803.

“POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU”

Ciudad Universitaria, México, Cd. Mx. 5 de mayo de 2023.

COMITÉ ACADÉMICO DEL PROGRAMA