

## POSICIÓN DE INVESTIGACIÓN

El Instituto de Física de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) invita a aspirantes para ocupar una posición académica para obra determinada equivalente a la categoría de Investigador Asociado "C" o Investigador Titular "A" de tiempo completo de acuerdo a sus competencias, en el área de:

### Física de Sistemas Complejos

con experiencia en investigación en temas de frontera de la física de sistemas complejos teóricos y/o experimentales.

Las personas interesadas deberán presentar su solicitud conforme a los siguientes lineamientos:

- a. Contar con un doctorado y tener una formación sólida en Física o áreas afines.
- b. Tener al menos dos años cumplidos de experiencia posdoctoral o equivalentes haciendo investigación.
- c. Contar con experiencia para el nivel y categoría de la plaza, así como en el tema de investigación propuesto, demostrada mediante trabajos publicados de calidad con contribuciones propias.

Los principales criterios de selección tomarán en cuenta: i) los logros académicos de las personas aspirantes de acuerdo a la categoría de Investigador Asociado "C" o de Investigador Titular "A" de tiempo completo, ii) su potencial para llevar a cabo investigación de frontera de manera independiente, iii) su propuesta de proyecto de investigación, y iv) tener la capacidad para participar activamente en las tareas de enseñanza de la física a nivel licenciatura y posgrado, así como en la formación de personal altamente calificado a través de la dirección de tesis de licenciatura y posgrado. También se considerará la opinión sobre el desempeño de la persona aspirante en tareas de investigación, proveniente de al menos tres personas que la conozcan y expresada en cartas de recomendación.

Se espera que la persona seleccionada complemente y amplíe líneas de investigación ya existentes en el Instituto de Física.

Para poder considerar su candidatura se deberá enviar a <http://olimpo.fisica.unam.mx/plazas> la siguiente documentación completa:

1. Carta de solicitud dirigida a la directora del Instituto de Física de la UNAM, indicando claramente su área de especialización y su motivación para formar parte del personal académico del Instituto de Física. Además, deberá manifestar estar de acuerdo con los términos de esta invitación.
2. Curriculum vitae. Incluir la lista completa de publicaciones (incluyendo el DOI), así como su ORCID ID, SCOPUS Author Identifier, y/o Web of Science Researcher ID.
3. Una descripción de su aportación en las tres publicaciones que considere más importantes (menos de 200 palabras por publicación).
4. Una descripción del trabajo de investigación realizado hasta la fecha, incluyendo metodologías que utiliza o ha desarrollado (menos de 1000 palabras).

5. Proyecto de investigación a realizar en los primeros 3 años y su prospectiva a largo plazo (extensión máxima de 2000 palabras). Incluir un título corto del proyecto.
6. Proporcionar los datos de al menos tres académicas o académicos de reconocido prestigio a quienes se les solicitarán vía correo electrónico cartas de recomendación.
7. Descripción de los cursos de Física a nivel licenciatura y posgrado, así como metodologías a usar, que le interesaría impartir (con extensión máxima de 200 palabras).

## Se recibirán solicitudes hasta el 21 de abril del 2025

Con base en la documentación integrada, las personas aspirantes podrán ser requeridas para impartir un seminario y sostener una entrevista con el Comité de Selección. La plaza se podrá ocupar a partir del 1 de agosto del 2025. La persona seleccionada recibirá un salario de acuerdo al tabulador de la UNAM, estímulos económicos, así como las prestaciones correspondientes a una plaza de Investigador Asociado "C" o Investigador Titular "A" de tiempo completo. Los contratos iniciales se otorgan por periodos de un año, con la posibilidad de convertirse en un puesto permanente.

La comunidad del Instituto de Física de la UNAM está especialmente interesada en aspirantes que contribuyan a la diversidad, igualdad de género, inclusión y excelencia de nuestra comunidad académica a través de la investigación, docencia y labor institucional. Las personas que concurran al proceso de selección serán evaluadas en base a los requisitos del puesto de trabajo con objetividad, transparencia, igualdad de oportunidades, y con perspectivas de equidad de género. En igualdad de méritos académicos, se optará por la contratación de una persona de un grupo subrepresentado en la comunidad.

Para información adicional dirigirse a:

[Dr. Saúl Ramos Sánchez](#)

Secretario del Comité de Selección

e-mail: [plazas@fisica.unam.mx](mailto:plazas@fisica.unam.mx)

**Atentamente**

**"Por mi Raza Hablará el Espíritu"**

**Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 20 de enero del 2025.**

**La Directora**

**Dra. Mercedes Rodríguez Villafuerte**