

PROCESO DE SELECCIÓN

El **Instituto de Biotecnología**, a efecto de realizar una contratación para obra determinada, con fundamento en el artículo 51 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, invita a las personas que reúnan los requisitos aquí señalados a participar en el proceso de selección para ocupar la posición equivalente a Técnico Académico Titular A de Tiempo Completo a contrato en el Instituto de Biotecnología en **el área de "Ingeniería de proteínas y biocatálisis"**, con un sueldo mensual de \$20,229.44 más estímulos económicos y prestaciones laborales, **dentro de las reglas marcadas por el Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera (SIJA-UNAM)**, y de acuerdo a las siguientes:

Bases:

1. Tener al menos el grado de Maestría en Ciencias en el área de Bioquímica o Biología Molecular.
2. Experiencia de al menos 5 años en las áreas de Bioquímica, Biología Molecular, Microbiología, Ingeniería Bioquímica e Ingeniería Enzimática.
3. Las(os) candidatas(os) deben cumplir con todos los requisitos del SIJA-UNAM: <https://dgapa.unam.mx/index.php/renovacion-de-la-planta-academica/sija>
4. Experiencia y práctica en: análisis y modificación genética de microorganismos, incluyendo mutagénesis sitio dirigida, la construcción de plásmidos y transformación genética de microorganismos; producción y purificación de proteínas recombinantes; caracterización de enzimas, incluyendo propiedades cinéticas y fisicoquímicas.
5. Conocimientos sólidos en bioquímica, química general, fisicoquímica, química de proteínas y enzimología.
6. Experiencia de trabajo con estudiantes.

Para participar, las personas interesadas/os deberán enviar electrónicamente los siguientes documentos en formato pdf:

- A. Una carta, dirigida a la Dra. Laura Alicia Palomares Aguilera, Directora del Instituto de Biotecnología-UNAM, solicitando ser considerada(o) en el concurso y exponiendo los motivos para querer ocupar la posición.
- B. *Currículum vitae* acompañado de las copias de los documentos probatorios que acrediten el CV.
- C. Constancia de grado o título profesional requeridos, o en su caso, los documentos que acrediten la experiencia equivalente.
- D. Dos cartas de recomendación.

La fecha límite para la entrega de documentos es el 29 de noviembre de 2024 a las 23:59 horas.

Los documentos deberán ser enviados electrónicamente a la Secretaría Académica del Instituto de Biotecnología: ***secretaria.academica@ibt.unam.mx***.

La selección de las/los candidatas/os se basará en el cumplimiento de las bases y en la documentación recibida. La Entidad Académica comunicará a las personas seleccionadas el lugar y día en donde se realizará la entrevista, de manera presencial o remota, y en su caso el examen teórico sobre las técnicas o habilidades empleadas en el área y en las bases mencionadas arriba.

Los expedientes serán analizados por los Cuerpos Colegiados correspondientes del Instituto de Biotecnología. El expediente del participante seleccionado será remitido para su análisis y aprobación definitiva al Consejo Técnico de la Investigación Científica. El presente procedimiento no constituye un Concurso de Oposición Abierto para ingreso en términos del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México, por lo que la decisión de los Cuerpos Colegiados del Instituto de Biotecnología respecto a la persona seleccionada es inapelable.

“POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU”
Instituto de Biotecnología de la UNAM,
Campus Morelos, a 06 de noviembre de 2024.

Dra. Laura Alicia Palomares Aguilera
Directora del Instituto de Biotecnología, UNAM