



## **LA UNIVERSIDAD ANÁHUAC MÉXICO NORTE**

A TRAVÉS DEL CENTRO DE ALTA DIRECCIÓN EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA (CADIT)  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

### **C O N V O C A**

a interesados en concursar por una beca para estudiar la Maestría Tecnologías de Información e Inteligencia Analítica, Logística, Ingeniería en Gestión Empresarial o Tecnologías para el Desarrollo Sustentable.

El objetivo de la beca es dar mantenimiento y desarrollar sistemas con los que cuenta y/o requiera el CADIT con el fin de proporcionar información completa y correcta de los alumnos, así como promocionar los programas de posgrado en la página de CADIT adecuando la información a los requerimientos que solicite la institución.

La beca tiene duración de dos años, al término de los cuales, el becario deberá concluir su programa de maestría. Además, para conservar la beca debe mantener un promedio mínimo de 8.0 en sus estudios.

El becario deberá estar de tiempo completo en el CADIT (40 horas a la semana incluyendo horas de clase de maestría), enfocado primordialmente a las funciones de sistemas.

#### **Conocimientos deseados:**

- Conocimientos en lenguajes para programación web, PHP, JavaScript, AJAX, Bootstrap, CSS y HTML.
- Manejo de base de datos PostgreSQL y MySQL.
- Conocimientos básicos para el uso de Photoshop y Adobe Acrobat profesional.
- Conocimientos de documentación de sistemas.
- Conocimientos para gestionar sistemas operativos Linux.

#### **Responsabilidades del becario de promoción.**

Las principales actividades del puesto de becario de promoción implican:

- Mantenimiento y desarrollo de los sistemas del CADIT.
- Administración de la página web.
- Creación de formularios en el sitio web y Google Forms.
- Administración y actualizaciones del servidor.
- Diseño de consultas para la actualización de la información en los sistemas del CADIT.
- Diseño de imágenes para promoción de los programas del CADIT.
- Documentación de los sistemas del CADIT.
- Investigación y creación de manuales para el soporte para alumnos, profesores y coordinadores.
- Colaboración con personal docente y administrativo cuando se requiera.

### Perfil actitudinal.

- Orientado a resultados.
- Disposición para trabajo en equipo y actitud colaborativa.
- Disposición para aprender.
- Buen comunicador.
- Buen gestor de su tiempo.
- Actitud proactiva e iniciativa ante la propuesta de soluciones para resolver problemas.
- Buena presencia.

### Beneficios para el becario

Como beneficio para el becario, el alumno recibe beca de 100% en su programa de Maestría y un estímulo económico de **\$12,939** pesos mensuales. También se le asignará un espacio de trabajo y la infraestructura necesaria para llevar a cabo sus funciones.

### Requisitos

- 1) El interesado debe dirigir su solicitud a la Dra. Teresa Inestrillas Zarate, coordinador académico del programa, misma que deberá acompañarse de un Curriculum Vitae que muestre su aptitud para estudiar un programa de maestría en ingeniería y para llevar a cabo las funciones de sistemas. Y ser enviados al correo de la Dra. Teresa Inestrillas ([tinestri@anahuac.mx](mailto:tinestri@anahuac.mx)), con copia a la becaria de promoción la Ing. Lorena Arreguín ([promocioncadit3@anahuac.mx](mailto:promocioncadit3@anahuac.mx)).
  - 2) Debe presentar una carta en la que exponga cuáles son sus motivos para estudiar un programa de posgrado y solicitar una beca.
  - 3) Además, debe aprobar el proceso de admisión del programa de maestría de su interés, ofrecido en CADIT.
- Los requisitos deben satisfacerse antes del **7 de junio de 2024**.
  - La resolución será comunicada a los solicitantes el **22 de junio de 2024**.

Toda comunicación, así como los documentos deberán de enviarse vía correo electrónico a la siguiente dirección: [tinestri@anahuac.mx](mailto:tinestri@anahuac.mx) ; con copia a [promocioncadit3@anahuac.mx](mailto:promocioncadit3@anahuac.mx).