

Convocatoria para plaza de investigador 2020

Departamento de Computación, Cinvestav-IPN

El Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (Cinvestav-IPN) convoca a aquellos investigadores con líneas de investigación enmarcadas en las Ciencias de la Computación, a ocupar plazas de investigador de tiempo completo adscritos al Departamento de Computación del Cinvestav-IPN, ubicado en Zacatenco, Ciudad de México.

En 2020 publicamos una convocatoria similar a ésta pero debido a causas de fuerza mayor aquella hubo de ser cancelada abruptamente.

Las personas interesadas en ocupar estas plazas deberán contar con un doctorado en Ciencias de la Computación o áreas afines y tener un perfil sólido de investigación; podrán participar investigadores que trabajen en cualquiera de las áreas de la Computación. Aunque se podrá dar preferencia a investigadores en áreas relativas a las Ciencias de Datos y al Aprendizaje de Máquina, candidatos con fuertes méritos, aún en otras áreas de la Computación, podrían resultar adjudicados en esta convocatoria. Es requisito indispensable pertenecer al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), o contar con la productividad necesaria para poder ingresar de inmediato al mismo. La categoría y el salario otorgados estarán en función de la productividad científica y de la formación de recursos humanos de los candidatos. Los salarios del Cinvestav-IPN son altamente competitivos a nivel nacional.

El Cinvestav-IPN es el centro de investigación de carácter gubernamental más importante de México, cuenta actualmente con más de seis centenas de investigadores de tiempo completo y con una de las productividades científicas más elevadas en el país. En el Cinvestav-IPN se cuenta, únicamente, con programas de posgrado (tanto de maestría como de doctorado), por lo que la carga docente es muy ligera. La actividad preponderante es la investigación, tanto básica como aplicada. Los programas de posgrado en Computación del Cinvestav-IPN se encuentran en el Padrón Nacional de Posgrado de CONACyT en la categoría de consolidados, con lo cual nuestros estudiantes reciben becas completas para cursar sus estudios.

Cada persona interesada deberá enviar a la dirección electrónica jobs2020@cs.cinvestav.mx, y en formato PDF, los siguientes documentos:

1. *Curriculum vitae* detallado y anexados, además, tres artículos que considere los más representativos de su carrera de investigación; se considerarán de mayor mérito las publicaciones en revistas incluidas en el *Journal Citations Report (JCR)* de *Thomson Reuters* por sobre las de memorias de congreso, independientemente de la alta calidad científica que estas últimas pudiesen tener.
2. Un plan de trabajo que indique sus principales intereses en investigación, la forma en que se integraría a alguna de las líneas de investigación de nuestro departamento, y los cursos que podría impartir en nuestro programa de maestría y en el de doctorado. Estos últimos deberán incluir al menos uno de los cuatro cursos de núcleo de nuestro programa de maestría: Teoría de la computación, Análisis y diseño de algoritmos, Arquitectura de computadoras y Programación avanzada.
3. Los nombres y datos (dirección postal, teléfono y correo electrónico) de tres colegas que puedan dar referencias sobre quien presenta su candidatura a ocupar una de las plazas.

Si se considerase deseable, se puede anexar una carta de presentación de no más de una cuartilla, que incluya su motivación e idoneidad para el puesto.

Las solicitudes se evaluarán conforme se reciban. Se sugiere a los interesados postularse con la mayor anticipación posible a la fecha de cierre de la convocatoria, misma que tendrá lugar el viernes 18 de febrero de 2022.

La presente convocatoria tiene vigencia del 29 de noviembre de 2021 al 18 de febrero de 2022.

Para mayor información sobre el Cinvestav-IPN y el Departamento de Computación, favor de consultar:

<http://www.cinvestav.mx>

<https://www.cs.cinvestav.mx>.

Para mayor información sobre esta convocatoria favor de dirigirse a:

Dr. Guillermo Morales-Luna
Jefe del Departamento de Computación
Cinvestav-IPN

Av. Instituto Politécnico Nacional No. 2508
Col. San Pedro Zacatenco.
07300 Ciudad de México, MÉXICO
Tel: (+52) 55 5747 3756
URL: <http://www.cs.cinvestav.mx>
Correo-e: gmorales@cs.cinvestav.mx