

## **Convocatoria para plaza de investigador de tiempo completo en el área de Ciencias de la Computación, CIMAT, Guanajuato, Gto.**

El área de Ciencias de la Computación del Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT, Guanajuato, México), anuncia la apertura del concurso para ocupar una plaza de investigador de tiempo completo con vías a definitividad ("tenure track"). Los (las) candidatos(as) pueden ser investigadores consolidados o jóvenes, con grado de doctor en Ciencias de la Computación o áreas afines y líneas de investigación relacionadas con las que se cultivan en el Centro. Se espera también que tengan facilidad para trabajar en equipo, excelentes habilidades de comunicación, experiencia docente e interés en participar activamente en la vida académica de la institución.

Además de las labores propias de investigación, se espera que los candidatos contribuyan a la formación de recursos humanos, tanto a nivel licenciatura como en los posgrados del Centro (los cuales se encuentran en el Padrón Nacional de Posgrado, lo cual implica que nuestros estudiantes reciben becas del gobierno mexicano para realizar estudios de tiempo completo), impartiendo al menos un curso por semestre y dirigiendo tesis.

El CIMAT es una de las instituciones de investigación en Matemáticas, Estadística y Ciencias de la Computación líderes en México, con un ambiente de investigación activo y estimulante. Las principales líneas que se cultivan en el área de Ciencias de la Computación son: optimización y métodos numéricos; cómputo paralelo y distribuido; robótica; reconocimiento de patrones y aprendizaje de máquina; cómputo estadístico; visión computacional y procesamiento, transmisión y compresión de imágenes y señales.

Los interesados deberán enviar al Dr. José Luis Marroquín <[jlmarroquin@ciimat.mx](mailto:jlmarroquin@ciimat.mx)>, antes del 31 de enero de 2012, documentación en formato pdf que incluya: currículum vitae; plan de trabajo y al menos dos referencias con direcciones de correo electrónico. Deberán enviarse también, por separado, al menos 2 cartas de recomendación.

Para mayor información, puede consultarse la página del Centro: [www.cimat.mx](http://www.cimat.mx)