

Ciencias de la Computación

CONVOCATORIA – PLAZA DE INVESTIGADOR

El Departamento de Ciencias de la Computación (DCC) del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE) anuncia la apertura del concurso para ocupar una plaza de investigador de tiempo completo.

El candidato debe tener grado de Doctor en Ciencias de la Computación o áreas afines, líneas de investigación en áreas relacionadas a las ciencias computacionales, y una productividad acorde con su experiencia. Los candidatos pueden ser investigadores consolidados o jóvenes; para estos últimos, es importante que tengan artículos en revistas arbitradas y congresos de prestigio. Es deseable que los candidatos tengan facilidad y experiencia en trabajo en equipo, liderazgo, excelentes habilidades de comunicación, y compromiso con la vida académica de la institución. Es importante que los candidatos tengan capacidad de interactuar con investigadores de otros departamentos y colaboren en grupos de investigación multidisciplinaria. Se espera que los candidatos tengan capacidad para proponer proyectos de investigación, desarrollo tecnológico o vinculación en las distintas convocatorias nacionales e internacionales, con objeto de allegarse recursos externos para financiar parcialmente sus investigaciones. Además de las labores propias de investigación y vinculación, se espera que los candidatos hagan una importante contribución al fortalecimiento del programa de posgrado del DCC por medio de la docencia y la dirección de tesis de maestría y doctorado.

El CICESE es uno de los centros públicos de investigación más grandes del país (con alrededor de 180 investigadores y 200 técnicos especializados). Se ubica sobre la costa del Pacífico, en Ensenada, Baja California, a 120 km. al sur de San Diego, California. El DCC cuenta actualmente con 11 investigadores de tiempo completo, 26 estudiantes doctorales y 35 de maestría. Tanto el programa de maestría como el de doctorado son reconocidos por el CONACyT en el Padrón Nacional de Posgrado por lo cual, nuestros estudiantes reciben becas para cursar sus estudios de tiempo completo. Las principales líneas de investigación del DCC incluyen procesamiento de imágenes y visión, cómputo paralelo, análisis y diseño de algoritmos, interacción humano-computadora, ingeniería de software, cómputo móvil y ubicuo, computación evolutiva, bioinformática, informática médica, reconocimiento de patrones y computación científica.

Los interesados deberán enviar la siguiente documentación por correo electrónico a dcc@cicese.mx

1. Carta de solicitud indicando intereses de investigación, plan de trabajo por un año, así como una lista de los cursos que podrían ofrecer en el posgrado.
2. Curriculum vitae detallado, incluyendo los 3 artículos que consideren como más representativos de su carrera de investigación.
3. Dos cartas de investigadores que proporcionen referencias sobre el candidato.

La convocatoria cierra el miércoles 30 de septiembre del 2011. El DCC podría invitar a algunos de los candidatos a dar un seminario y entrevistarse con investigadores del departamento, inclusive antes del cierre de la convocatoria para aquellos candidatos que envíen sus documentos con antelación. Se espera que la plaza se cubra a partir del 9 de enero del 2012. Para cualquier información adicional con referencia a esta convocatoria contactar a José Alberto Fernández fernand@cicese.mx