



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

23 de febrero de 2018.

CONVOCATORIA

El Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas (DMAS) de la Unidad Cuajimalpa de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAMC), convoca a participar en el proceso de selección para ocupar una plaza de Profesor Visitante Titular por 12 meses, prorrogable hasta por dos años más, en función del trabajo desarrollado en el período de contratación. Las características de la plaza se indican a continuación.

Tiempo de dedicación: Completo (40 hrs. a la semana).

Horario: lunes a viernes de 8:00 a 16:00 hrs.

Sueldo: Según nivel asignado de acuerdo con el Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico vigente de la UAM.

Requisitos:

- 1) Licenciatura en: Ingeniería en Electrónica (con especialidad en Computación), Ingeniería en Computación, Ciencias de la Computación o afín.
- 2) Doctorado en: Ingeniería en Computación, Ciencias de la Computación o afín.
- 3) Dominio del idioma español (expresión oral y escrita, comprensión auditiva y lectora).
- 4) Especialista en algunas de las siguientes áreas de investigación: Redes de Computadoras, Diseño de Sistemas Digitales, Redes Móviles e Inalámbricas, Sistemas Embebidos Móviles y en Red.
- 5) Preferentemente contar con experiencia posdoctoral en áreas afines a las Ciencias Computacionales.
- 6) Fuerte interés y compromiso para desarrollar actividades relacionadas con la docencia, la investigación, generación de recursos humanos, gestión académica, así como difusión y preservación de la cultura.
- 7) Capacidad e interés para trabajar en equipos interdisciplinarios dentro del DMAS y de las divisiones de la Unidad, así como en proyectos de vinculación con otras instituciones y/o con la industria.
- 8) Elaborar y dirigir proyectos de investigación, así como participar en aquellos que se encuentran activos actualmente en el DMAS relacionadas con su disciplina.

Asignaturas a impartir: particularmente Unidades de Enseñanza-Aprendizaje (UEA) de la Licenciatura en Ingeniería en Computación (<http://dcni.cua.uam.mx/oferta/computacion#programa>), tales como: Sistemas Digitales, Arquitectura de Computadoras, Arquitectura de Redes, Tópicos

Unidad Cuajimalpa

Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas
Torre III, 8to. piso. Avenida Vasco de Quiroga 4871, Colonia Santa Fe Cuajimalpa
Delegación Cuajimalpa de Morelos, México, D.F., C.P. 05348
www.cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

Avanzados en Redes, Sistemas Operativos, Sistemas Distribuidos, Análisis y Diseño de Algoritmos, Estructuras de Datos Lineales, Estructuras de Datos No Lineales, Programación Orientada a Objetos, Programación Estructurada, Taller de algoritmos, entre otras; así como aquellas UEA relacionadas con el área de Computación del posgrado divisional (<http://dcni.cua.uam.mx/oferta/naturales#bloque>).

Documentación requerida:

- Currículum vitae.
- Copia del título de licenciatura y grado(s).
- Dos cartas de recomendación, con datos de contacto de quien recomienda y con no más de tres meses de haber sido expedida.
- Carta expresando sus intereses en investigación.
- Carta expresando sus intereses en docencia.
- Documentos probatorios de trabajos de investigación publicados, participaciones en eventos científicos, cursos impartidos, etc.
- Propuesta tentativa de plan trabajo (a lo más dos cuartillas), relacionado con alguna(s) de las líneas de investigación y de docencia señaladas arriba.

Toda la documentación deberá ser enviada de manera electrónica a la dirección dmas@correo.cua.uam.mx con el asunto “Plaza de profesor visitante”.

Fecha límite para la recepción de documentación: 21 de marzo de 2018.

Fecha de inicio del contrato: Mayo de 2018.

Unidad Cuajimalpa

Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas
Torre III, 8to. piso. Avenida Vasco de Quiroga 4871, Colonia Santa Fe Cuajimalpa
Delegación Cuajimalpa de Morelos, México, D.F., C.P. 05348
www.cua.uam.mx