



## CONVOCATORIA

Semestre: **agosto - diciembre 2011**

El Centro de Investigación en Computación (CIC) convoca a los interesados en ingresar a sus programas de **Maestría en Ciencias de la Computación** y **Maestría en Ciencias en Ingeniería de Cómputo**, ambos con registro en el **Programa Nacional de Posgrados de Calidad** del CONACyT, a participar en el proceso de admisión correspondiente al **segundo semestre** de **2011**, eligiendo alguna de las dos opciones de ingreso:

**Opción 1.** **Acreditación de cursos propedéuticos:** Los cursos propedéuticos consisten de tres asignaturas: Matemática Discreta, Programación en Lenguaje C y Arquitectura de Computadoras; los cuales serán impartidos en el CIC del **25 de abril al 24 de mayo de 2011**, en el horario de **16:00 a 22:00 hrs.** La aprobación de estos cursos, representa un porcentaje de la acreditación de conocimientos, el complemento es un examen por computadora, el cual es el mismo que se aplica en la **Opción 2.**

**Opción 2.** **Acreditación del examen de conocimientos:** Presentar el examen de conocimientos en el CIC mediante la plataforma Moodle, el cual tiene una duración máxima de dos horas. Las fechas y horarios disponibles para este examen son los días: **25, 26 y 27 de mayo de 2011**, a las **10:00** o a las **17:00 hrs.**

Para ambas opciones, el aspirante deberá registrar su participación en la plataforma **Moodle**, cuya liga está disponible en el portal Web del CIC ([www.cic.ipn.mx](http://www.cic.ipn.mx)) y presentar su solicitud, con base al siguiente procedimiento:

### **Paso 1.**

***Entrega de documentos<sup>1</sup> y registro:*** Conforme a la opción elegida, la entrega de los documentos y el registro, se realizará en los siguientes periodos:

- ❖ Para la **Opción 1.** del **1 de febrero al 15 de abril** de 2011.
- ❖ Para la **Opción 2.** del **1 de febrero al 24 de mayo** de 2011.

Los aspirantes que residan en la zona metropolitana, deberán entregar los siguientes documentos en el **Departamento de Tecnologías Educativas (DTE)** del CIC en el horario de 10:00 a 14:00 hrs., o de 17:00 a 19:00 hrs.:

- ❖ Una fotografía tamaño infantil reciente (blanco y negro o a color).
- ❖ Una copia fotostática del título de licenciatura y cédula profesional. En caso de estar en trámite ante la SEP, presentar comprobante(s).
- ❖ Una copia fotostática del certificado de licenciatura con promedio general o constancia de calificaciones.
- ❖ Una copia fotostática de la CURP.
- ❖ Una copia del acta de nacimiento.

---

<sup>1</sup> Entregar copias de los documentos en tamaño carta.



## CONVOCATORIA

Semestre: **agosto - diciembre 2011**

- ❖ Comprobante original de pago de **\$524.5** (Quinientos veinticuatro 50/100 MN), por concepto de proceso de admisión a la cuenta **0136085695, sucursal 0684 de BBVA Bancomer.**
- ❖ Formato de solicitud de examen de admisión llenado, que se le proporcionará en el DTE.

Para el caso de los aspirantes foráneos<sup>2</sup>, podrán enviar su documentación en formato PDF, a través de la plataforma de inscripción (MOODLE). El registro se realizará en línea en la plataforma Moodle disponible en [www.cic.ipn.mx](http://www.cic.ipn.mx).

### Paso 2.

Comprobar el dominio del idioma **inglés**, aprobando alguno de los siguientes exámenes:

**Examen de inglés en el CENLEX-IPN** en alguno de los siguientes periodos:

- ❖ **Primer periodo:** Días: **11 de mayo** a las **10:00** y a las **11:00 hrs.** Para estas fechas, deberá registrar su inscripción a más tardar el día **29 de abril 2011.**
- ❖ **Segundo periodo:** Día: **25 de mayo** a las **11:00 hrs.** Para esta fecha, deberá registrar su inscripción a más tardar el día **13 de mayo de 2011.**

**Registro de participación para presentar examen de inglés en el CENLEX**, en el caso de los aspirantes foráneos, comunicarse al teléfono (0155) 57296000 Ext.: 56537 ó 56644 para reservar la fecha. Para los aspirantes del área metropolitana, acudir al DTE del CIC, en el horario de 10:00 a 14:00 hrs., o de 17:00 a 19:00 hrs. Presentar el examen de inglés en las instalaciones del CENLEX Zacatenco, mostrando original y copia del comprobante de pago; así como original y una copia de su identificación (únicamente se acepta: credencial del IFE, cédula profesional, pasaporte o cartilla del SMN). Consultar los lineamientos, cuenta de depósito y costo del examen, en el menú de "Servicios Académicos" y en el submenú de "Exámenes de Posgrado" en la siguiente página: <http://www.cenlexz.ipn.mx>

**Examen TOEFL.** Presentar una constancia del examen **TOEFL (ITP de al menos 400 puntos)** o **TOEFL (IBT de al menos 63 puntos)**, dirigida al Instituto Politécnico Nacional y con una antigüedad no mayor a dos años.

### Paso 3.

Para el caso de la **Maestría en Ciencias en Ingeniería de Cómputo**, registrarse en el DTE para realizar una entrevista con la Comisión de Admisión respectiva. Las fechas disponibles son los días **30 de mayo al 3 de junio de 2011.**

---

<sup>2</sup> Para los aspirantes foráneos enviar su fotografía en formato electrónico en tamaño real (JPG), misma que deberá ser entregada físicamente al DTE al momento de presentar el examen.



## CONVOCATORIA

Semestre: **agosto - diciembre 2011**

Para el caso de la **Maestría en Ciencias de la Computación**, deberán contestar un formato de entrevista que se les entregará el día del examen de conocimientos.

### ASPIRANTES QUE RADICAN FUERA DEL PAÍS

Presentar su examen de admisión registrándose en línea en la plataforma Moodle, en el periodo comprendido entre el **1 de febrero al 20 de mayo de 2011**. La fecha para aplicar este examen será el **27 de mayo de 2011**, vía Internet. Será requisito indispensable enviar al Coordinador Académico del Programa al que desee ingresar, los siguientes documentos en formato PDF:

- ✓ Título o Diploma de estudios universitarios (estudios de licenciatura o ingeniería).
- ✓ Constancia de calificaciones de las asignaturas aprobadas en sus estudios universitarios.
- ✓ **Examen TOEFL**. Presentar una constancia del examen **TOEFL (ITP de al menos 400 puntos)** o **TOEFL (IBT de al menos 63 puntos)**, dirigida al Instituto Politécnico Nacional y con una antigüedad no mayor a dos años.

En caso de ser admitido, el CIC proporcionará una carta de aceptación para realizar los trámites migratorios correspondientes. Posteriormente, acudirá a inscribirse al DTE del CIC, con los siguientes documentos en original: 1) Forma Migratoria FM-3, que acredite la estancia legal de la persona en el país para fines de estudios. Legalización o apostillado de los siguientes documentos: 2) Acta de Nacimiento, 3) Certificado de Calificaciones, 4) Título Universitario y traducción oficial al idioma español de estos últimos tres documentos, cuando estén en un idioma distinto al español.

La lista de aspirantes admitidos será publicada el día **1 de julio de 2011** en el portal Web del CIC ([www.cic.ipn.mx](http://www.cic.ipn.mx)).

### BECAS

El **CONACyT** otorga a los alumnos inscritos a los programas de maestría, cuando se cumplan los requisitos establecidos por dicho Consejo, una beca mensual de aproximadamente **\$7,750.00.00 pesos**, para mayores informes consultar el portal del Consejo: [www.conacyt.mx](http://www.conacyt.mx).

Además de la beca CONACyT, el IPN proporciona cobertura de servicio médico en el IMSS.

### MAYORES INFORMES

Programa de Maestría en Ciencias de la Computación, ponerse en contacto con el Coordinador Académico: Dr. Miguel Jesús Torres Ruiz, [mtorres@cic.ipn.mx](mailto:mtorres@cic.ipn.mx)

Programa de Maestría en Ciencias en Ingeniería de Cómputo, ponerse en contacto con el Coordinador Académico: Dr. José Luis Oropeza Rodríguez, [joropeza@cic.ipn.mx](mailto:joropeza@cic.ipn.mx)