



## Doctorado en Ciencias Naturales para el Desarrollo

### Convocatoria 2011

El Instituto Tecnológico de Costa Rica, la Universidad Nacional y la Universidad Estatal a Distancia (UNED) anuncian la apertura de la cuarta promoción del Doctorado en Ciencias Naturales para el Desarrollo que iniciará en febrero del 2011.

Este Doctorado es un programa interuniversitario bimodal que coordina actividades académicas presenciales obligatorias, a distancia y de manera virtual. También participan en el postgrado a nivel de Latino América, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Universidad Autónoma Chapingo, (UACH), la Universidad de Colima de México, la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (UNAN-León) y la Universidad de Ciego de Ávila en Cuba.

La convocatoria se extiende a todos aquellos profesionales con grado de Maestría y Licenciatura (casos excepcionales) en las áreas de Agronomía, Biología, Forestales, Ambientales, Química, Electrónica y otras áreas afines.

El Doctorado ofrece los siguientes énfasis:

- ***Sistemas de producción agrícola***
- ***Gestión de recursos naturales***
- ***Gestión y cultura ambiental***
- ***Tecnologías electrónicas aplicadas***

**El calendario de la convocatoria es el siguiente:**

<b>Período</b>	<b>Actividades</b>
15 de agosto-15 de septiembre 2009	Publicación de la Convocatoria en prensa y páginas webs Institucionales.
15 de agosto del 2009 al 30 de marzo del 2010.	Recepción de documentos, formularios y solicitudes (Carta de solicitud), entrega de la propuesta preliminar de tesis.
1 de abril al 30 de junio del 2010.	Preselección de candidatos
1-15 de julio 2010.	Comunicación oficial a los candidatos seleccionados
1 de agosto al 15 septiembre 2010.	Exámenes de admisión
15 - 30 de septiembre al 2010	Comunicación oficial de aceptación en el programa.
1-15 de febrero del 2011	Matrícula en el Instituto Tecnológico de Costa Rica. Semana de Inducción (*) en Costa Rica (presencial) e inicio de lecciones.

(\*) La semana de inducción es presencial y obligatoria para todos los estudiantes y en Costa Rica, lo más probable es que sea en la segunda semana de febrero, pero esto se informará oportunamente.

Las personas interesadas deberán entregar los siguientes documentos en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, en la Sede principal en Cartago o en la Sede Regional de San Carlos, también los documentos para nacionales o extranjeros, se recibirán en línea, en las direcciones de correos electrónicos que aparecen abajo:

1. Formulario de solicitud de admisión completo.
2. Dos fotos tamaño pasaporte del aspirante.
3. Fotocopia de la cédula o pasaporte del aspirante.
4. Copias de las certificaciones de notas y de los diplomas obtenidos por el aspirante.
5. Los diplomas obtenidos por el aspirante en universidades extranjeras deben estar debidamente legalizados por el consulado de Costa Rica en el país donde éstos fueron emitidos.

6. Documento que demuestre la participación del aspirante en proyectos de investigación.
7. Propuesta escrita presentada por el aspirante sobre el posible tema de investigación de tesis que desarrollará en el Doctorado, que incluye:
  1. Definición y pertinencia del problema
  2. Objetivos
  3. Marco teórico
  4. Metodología
  5. Bibliografía

Esta propuesta deberá ser presentada en papel tamaño carta o A4, con márgenes de 2,5cm, a espacio y medio, y fuente de caracteres de 12pt. La extensión del documento debe ser de un máximo de cinco páginas.

8. Documento que demuestre que el aspirante dispondrá de al menos 20 horas semanales para el programa.
  9. Información acerca de posibles fuentes de financiamiento para matricularse en el programa de Doctorado.
  10. Documento demostrativo del dominio instrumental de una lengua extranjera.
  11. Pago de cuota para el procesamiento del expediente (\$ 20.00 dólares o el equivalente en colones al tipo de cambio). Presentar colilla de cancelación.
- Cuentas del ITCR BCAC: 115438-4 / 119990-0, BCR: 275-00045390.
  - Requisitos para Traslados desde el exterior: Nombre del beneficiario; Instituto Tecnológico de Costa Rica; No. Cta Beneficiario (ITCR): 9104738; Nombre Bco del Beneficiario: Banco Crédito Agrícola de Cartago; Bcos Corresponsales: Citibank, cta número – 36018456, J.P. MORGAN cta número-001116111. 5) UNIV : ID 019199 **Código SWIFT**, Dirección : San José Costa Rica, Banco Intermediario, Citibank, ABA-021000089, J.P. MORGAN, ABA-021000021

**Nota: No se recibirán expedientes incompletos,**

Para mayor información, visite la página [www.itcr.ac.cr](http://www.itcr.ac.cr) o escriba al Dr. Tomás de Jesús Guzmán Hernández, Coordinador del programa, al correo electrónico, [tjuzman@itcr.ac.cr](mailto:tjuzman@itcr.ac.cr) o [tjuzman@costarricense.cr](mailto:tjuzman@costarricense.cr); teléfonos (506) 2475 53 10, (506) 2401 30 43.

También puede solicitar información a los correos: [aguero.maritza@gmail.com/](mailto:aguero.maritza@gmail.com) [maraguero@itcr.ac.cr](mailto:maraguero@itcr.ac.cr) / [vmiranda@itcr.ac.cr](mailto:vmiranda@itcr.ac.cr) / [vmiranda@gmail.com](mailto:vmiranda@gmail.com),

Al ser un programa interuniversitario en Costa Rica, la información relativa al programa también la podrán encontrar en las páginas, [www.una.ac.cr](http://www.una.ac.cr) ó [www.uned.ac.cr](http://www.uned.ac.cr)