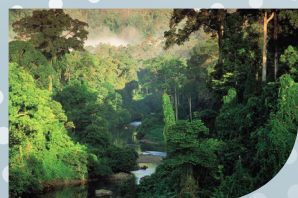
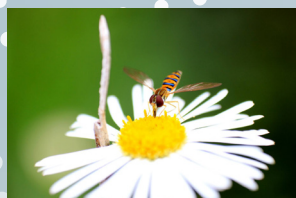
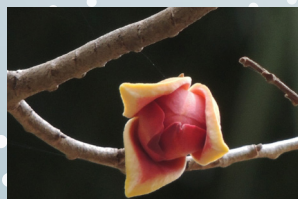
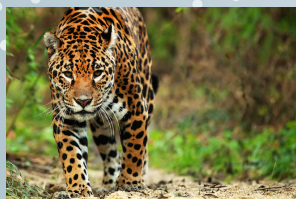
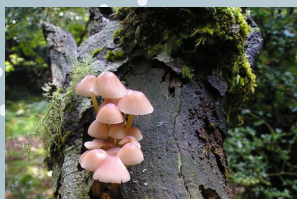




# Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación de Ecosistemas Tropicales

Convocatoria 2019





# Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación de Ecosistemas Tropicales.

**Título a otorgar:** Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación de Ecosistemas Tropicales

**Líneas de investigación:** 1) Biodiversidad tropical  
2) Manejo y conservación de ecosistemas tropicales

**Créditos:** Con un mínimo de 132 y un máximo 174

**Modalidad:** Escolarizada **Duración:** 3-4 años (6-8 semestres)  
Pertenece al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)

---

## **Objetivo:**

Formar investigadores altamente capacitados en la generación de conocimientos y dominio de técnicas y métodos relacionados con la biodiversidad y su conservación, con énfasis en los ecosistemas tropicales.

## **Sinopsis:**

El Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación de Ecosistemas Tropicales, incluye líneas de investigación acordes con las fortalezas del personal académico del Instituto y que están estrechamente relacionadas con el conocimiento y manejo de la biodiversidad de los ecosistemas tropicales. Está centrado en la autoformación del alumno y en la resolución de problemas asociados al manejo de los recursos naturales del trópico, con un estrecho acompañamiento de un comité tutor.

El Doctorado forma investigadores capacitados en el conocimiento y manejo de la diversidad de ecosistemas y recursos naturales de la región tropical; capaces de generar y analizar información; de proponer y llevar a cabo acciones de intervención sobre los procesos que inciden en los ecosistemas tropicales, sobre las especies aprovechadas y su estado de riesgo; así como, de los servicios que los mismos ecosistemas y las especies proveen.

## Requisitos:

Entregar el original (para cotejo) y copia de los siguientes documentos:

- Currículum vitae acompañado de documentos probatorios, que incluyan, si es posible, un ejemplar de la tesis de Maestría y si fuera el caso de cada una de las publicaciones que haya realizado.
- Título del grado de Maestría y certificado de estudios de Maestría con promedio mínimo de 8.0, en el área de las Ciencias Biológicas o afín al programa.
- Constancia de acreditación de comprensión de lectura del idioma inglés, por el Centro de Lenguas (CELE) de la UNICACH, TOEFL (400 puntos) o Cambridge Certificate (PET A2).
- Carta de exposición de motivos y de compromiso de dedicación de tiempo completo al programa.
- Dos cartas de recomendación de personas de reconocido prestigio académico.
- Un anteproyecto de investigación. Deberá contener planteamiento del problema y su justificación, principales referentes teóricos, objetivos, método y bibliografía (8 páginas en total).
- Carta de un profesor del Núcleo Básico del programa, asumiendo el compromiso de dirigir al estudiante a lo largo del programa.
- Entrevista con el Comité de Admisión.
- Los aspirantes extranjeros deberán presentar sus documentos originales con la apostille o legalización, traducido y con la acreditación del promedio mínimo de 8 en la equivalencia emitida por la Dirección de Servicios Escolares.

## Plan de Estudios

El plan de estudios tiene una duración máxima de ocho semestres

I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre
AAI <sub>I</sub>	AAI <sub>II</sub>	AAI <sub>III</sub>	AAI <sub>IV</sub>	AAI <sub>V</sub>	AAI <sub>VI</sub>	AAI <sub>VII</sub>	AAI <sub>VIII</sub>
AAC <sub>1</sub>	AAC <sub>2</sub>	AAC <sub>3</sub>	AAC <sub>4</sub>	AAC <sub>5</sub>	AAC <sub>6</sub>		
Nota: AAI Actividad Académica de Investigación AAC Actividad Académica Complementaria			Periodo para obtener la candidatura a Grado de Doctor (a)	Envío de artículo científico a una revista	Publicación de artículo	Obtención del grado	
			Coloquio Generacional				

- NOTA:
- 1 AAI: Actividad Académica de Investigación
  - 2 AAC: Actividad Académica Complementaria
  - 3 Los alumnos que concluyan su investigación de tesis antes del octavo semestre y hayan obtenido un mínimo de 132 créditos y cumplido con los requisitos del plan de estudios, podrán solicitar al Comité Académico, a partir del 7º semestre, la exención de las actividades académicas de investigación que les resten por cumplir e iniciar el procedimiento para la obtención del grado.

## Fechas importantes

10 septiembre 2018 al 14 de junio 2019/Inscripciones.

7 al 14 junio 2019

Examen de inglés

(inscripción CELE-UNICACH antes del 31 mayo 2019).

21 junio 2019

Publicaciones de candidatos preseleccionados.

27 y 28 junio 2019

Entrevistas

Julio publicación de candidatos aceptados e inscripciones.

5 agosto 2019 Inicio de actividades

## Cuotas:

Examen de admisión: \$1,200.

Inscripción: \$1,500.



**Dr. José Rodolfo Calvo Fonseca**  
Rector de la UNICACH

**Dra. Clara Luz Miceli Méndez**  
DIRECTORA DEL INSTITUTO  
DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

**Mtro. Reynaldo Moctezuma Román**  
SECRETARIO ACADÉMICO DEL INSTITUTO

**Dra. Magnolia Solís López**  
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

“Por la cultura de mi Raza”



### **Informes**

Dr. Gustavo Rivera Velázquez  
Coordinador del Doctorado  
Instituto de Ciencias Biológicas  
Libramiento norte Poniente No. 1150  
Col. Lajas Maciel, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas  
<http://doctoradoecosistemastropicales.unicach.mx>  
Correo-e: [doctoradoecosistemas@unicach.mx](mailto:doctoradoecosistemas@unicach.mx)  
Tel (8961)6170440 ext: 4247