

# Doctorado en Ciencias

## en Biodiversidad y Conservación de Ecosistemas Tropicales CONVOCATORIA 2021



Foto: Adán Gómez

**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 créditos SATCA

**Modalidad:** Escolarizada      **Duración:** 3-4 años (6-8 semestres)

Pertenece al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

### 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, conservación 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 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, las especies aprovechadas y su estado de riesgo; así como, de los servicios que los mismos ecosistemas y las especies proveen, aunado al enfoque de sustentabilidad del patrimonio biocultural de México.

### Requisitos pre-registro en línea:

- Un anteproyecto de investigación con el visto bueno del Director de tesis. 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.
- Título del grado de Maestría y certificado de estudios de Maestría con promedio mínimo 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). Si opta por el examen de inglés del CELE-UNICACH se recomienda inscribirse antes del 30 de abril de 2021.
- Carta de exposición de motivos
- Carta compromiso de dedicación de tiempo completo al programa.
- Dos cartas de recomendación de personas de reconocido prestigio académico.
- Curriculum Vitae en formato CONACYT (CVU)
- Reseña de su CV en formato (anexo)
- Carta de liberación de beca CONACYT (Si tuvo beca en la Maestría, en su caso evidencia de que está en trámite).
- Los aspirantes extranjeros deberán presentar sus documentos originales con el apostille o legalización, traducido y con la acreditación del promedio mínimo de 8 en la equivalencia emitida por la dirección de Servicios Escolares.

### Mecanismos y criterios de selección

- Evaluación de antecedentes académicos
- Examen de conocimientos (evaluación de conocimientos y habilidades de acuerdo al perfil de ingreso)
- Entrevista con el Comité de admisión
- Estructura del proyecto y defensa ante el Comité de Admisión

### Disponibilidad de becas

El número de becas disponibles depende de la disponibilidad y asignación de postulaciones del CONACYT a este programa. El programa postula a los candidatos de beca en orden de prioridad de acuerdo a las puntuaciones que obtenga en las evaluaciones de admisión.

### Cuotas:

Examen de admisión: \$1,200      Inscripción: \$1,500

### Fechas importantes

Convocatoria vigente ([www.unicach.mx](http://www.unicach.mx))  
19 de octubre 2020 al 28 de mayo 2021

Entrevista  
5 y 6 de julio 2021

Pre-registro en línea ([www.unicach.mx](http://www.unicach.mx))  
11 de enero 2021 al 28 de mayo 2021

Publicación de candidatos aceptados  
([www.unicach.mx](http://www.unicach.mx))  
14 de julio 2021

Publicación de candidatos preseleccionados  
([www.unicach.mx](http://www.unicach.mx))  
21 de junio 2021

Inscripciones  
14 al 30 de julio 2021

Inicio de actividades  
3 de agosto 2021

Examen de conocimientos  
28 y 29 de junio 2021

### 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	AAII	AAIII	AAIV	AAV	AAVI	AAVII	AAVIII	
AC 1	AC 2	AC 3	AC 4	AC 5	AC 6			
					Periodo para obtener la candidatura Grado de Doctor(a)	Envío de artículo científico a una revista	Publicación de artículo	Obtención del grado
				Coloquio Generacional				

**Nota:** AAI: Actividad Académica de Investigación

ACC: Actividad Académica Complementaria

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.



### Informes

Dr. Iván de la Cruz Chacón/Coordinador del Doctorado  
Lic. Marusia Guerrero Peralta/Asistente de Coordinación  
📍 Edificio 2, Libramiento Norte Poniente No. 1150  
Col. Lajas Maciel, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas  
☎ (961) 61 70 440 ext 4246  
✉ doctoradoecosistemas@unicach.mx

<https://doctoradoecosistemastropicales.unicach.mx>

<https://www.facebook.com/DoctoradoByCET>

