

Objetivo

Formar recursos humanos a nivel de **Maestría en Ciencias en Bioprospección y Sustentabilidad Agrícola**, que apliquen tecnologías de punta para incrementar la eficiencia de los sistemas de producción agropecuarios con enfoques sostenibles, mediante el aprovechamiento racional y equitativo de los recursos genéticos del trópico, generando conocimiento y tecnologías innovadoras que permitan aumentar productividad bajo un enfoque de sustentabilidad, innovación e inocuidad, para contribuir al desarrollo y mejoramiento de la calidad de vida de la sociedad.

Infraestructura disponible

El Campus tiene infraestructura para la investigación con un campo experimental de 83 hectáreas, laboratorios especializados y un amplio acervo electrónico en ciencias agropecuarias. Asimismo los estudiantes tienen acceso a dormitorios, servicio de comedor, vigilancia, transporte gratuito a la ciudad de Campeche, red inalámbrica, espacios climatizados y otras facilidades que les permiten dedicarse al 100% a sus actividades académicas y de investigación, en contacto con la naturaleza.



**COLEGIO DE POSTGRADUADOS
CAMPUS CAMPECHE**

INFORMES

 admisiones.campeche@colpos.mx
subeducam@colpos.mx

 01 (55) 5804 5991
Ext. 64714, 64708

 +52 1 981 170 0079

 CpCampeche

 @colposcampeche



<http://www.colpos.mx/posgrado/biosat/>

Carretera Federal Haltunchén-Edzná km 17.5, C.P. 24450.
Sihochac, Champotón, Campeche.

**Con reconocimiento del Programa Nacional
de Posgrados de Calidad (PNPC).**

**Con beca de manutención del CONACYT
Duración: 2 años**



Maestría en Ciencias

**“Bioprospección y
Sustentabilidad
Agrícola en el Trópico”**



BIOSAT
Biosostenibilidad y Sustentabilidad Agrícola en el Trópico

“Expande tus horizontes, trasciende fronteras”

Ventajas del Posgrado

El Colegio de Postgraduados (COLPOS) es una institución de Enseñanza, Investigación y Servicio en Ciencias Agrícolas, reconocido como Centro Público de Investigación (CPI). Las actividades del COLPOS se enmarcan en un sistema de Campus establecidos en seis estados de la República Mexicana: Campeche, Estado de México, Puebla, San Luis Potosí, Veracruz y Tabasco.

El Campus Campeche inició actividades en 2001, siendo el de más reciente creación, y tiene identificados como objetivos estratégicos: a) Ofertar posgrados de calidad orientados a la atención de la problemática de los sistemas productivos, agropecuarios y forestales de la región tomando en cuenta la sustentabilidad y la multiculturalidad; b) Orientar las líneas de investigación hacia las demandas de dichos sistemas productivos en el sureste y c) Servir de vínculo entre la academia del COLPOS y los demandantes regionales, apoyando el desarrollo de las zonas tropicales.

El cuerpo de profesores a cargo del programa ha sido formado a nivel doctoral en prestigiadas universidades y centros de investigación de diferentes partes del mundo, (Alemania, Inglaterra, Estados Unidos, Francia, México) conformando así un equipo multidisciplinario del más alto nivel académico.

El Campus tiene alianzas estratégicas con productores, organizaciones civiles e instituciones académicas de enseñanza e investigación nacionales e internacionales, que favorecen un intercambio recíproco a través del cual los estudiantes tienen la posibilidad de involucrarse en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, para impactar en los sistemas de producción agropecuarios y forestales de la región.



Perfil de Ingreso

El aspirante a ingresar al programa de la **Maestría en Ciencias de Biospección y Sustentabilidad Agrícola en el Trópico** del COLPOS Campus Campeche, deberá tener una formación mínima de licenciatura en ciencias, agronómicas, veterinarias, químicas, biológicas, biotecnológicas, ecológicas, ambientales, u otras áreas a fines.

Tener nociones sobre el método científico y su aplicación para el desarrollo de investigaciones; habilidad para trabajar en equipo; habilidad de expresión escrita y oral; iniciativa; adaptación a nuevas situaciones; espíritu emprendedor, así como un compromiso con el entorno social y por el manejo sustentable de los recursos naturales.

Periodos de Ingreso

Primavera

Límite de recepción de documentos de admisión en el mes de **septiembre**, para iniciar cursos en **enero** del siguiente año.

Otoño

Límite de recepción de documentos de admisión en el mes de **abril**, para iniciar cursos en **agosto** del mismo año.

Los aspirantes deben considerar con tiempo las fechas en que presentarán los exámenes Toefl y Exani III del Ceneval, pues la entrega de sus resultados forma parte del soporte documental para iniciar el proceso de trámite de admisión.



Plan de estudios

El estudiante que ingrese al programa de **Bioprospección y Sustentabilidad Agrícola en el Trópico** en coordinación con su consejo particular, seleccionará los cursos que integrarán su ruta formativa.

Los temas específicos de investigación y de transferencia de tecnología del cuerpo académico del Campus Campeche se agrupan en dos líneas de generación y aplicación de conocimiento:

- 1) **Bioprospección de recursos genéticos para el desarrollo del trópico.**
- 2) **Innovación tecnológica para una agricultura tropical sustentable.**

La modalidad en la cual opera este programa es la escolarizada y de dedicación exclusiva.

Consulta mapa curricular y requisitos de admisión en:

<http://www.colpos.mx/posgrado/biosat/>