

POSTGRADO EN ECOLOGÍA TROPICAL

CURSO: PLANIFICACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO 2017

Modalidad: Curso optativo del programa de Maestría en Ecología Tropical, cohorte 2017-2019. Abierto como curso no conducente a grado. Será desarrollado en las instalaciones de la Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, Mérida, y trabajo de campo en una estación experimental de la ULA.

Coordinador: Prof. Eulogio Chacón Moreno

Profesores: Zahylis Zambrano, Ana Hernández, Roxibell Pelayo, Anderson Albarrán y Eulogio Chacón Moreno

Número de Créditos: 2 UC

Duración: del 20 de noviembre al 8 de diciembre de 2017

PRESENTACIÓN DEL CURSO

Hoy en día se hace necesario el desarrollo de estrategias frente a la crisis ambiental y cambio global, que están afectando no solo la biodiversidad del planeta, sino con ello alterando los servicios ecosistémicos de las comunidades más vulnerables. Esto nos lleva a plantear una necesidad de acción frente a estos problemas ambientales; la conservación de la biodiversidad de manera planificada y en conjunto con las comunidades locales.

En este curso pretendemos capacitar a los participantes en el uso de herramientas conceptuales y metodológicas de planificación para la conservación de la diversidad biológica y la adaptación al cambio climático.

CONTACTO:

ICAE, Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, Av. Alberto

Carnevalli, La Hechicera, Mérida (5101), Venezuela.

Teléfono institucional: 58-(274)-2401255

Correos electrónicos:

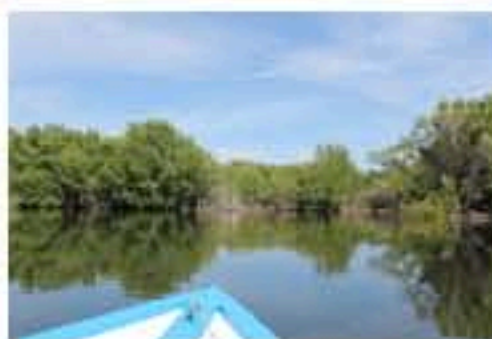
eulogio@ula.ve, eulogio.chacon@gmail.com, poecotro@ula.ve,

www.ciens.ula.ve/icae



OBJETIVOS Y DISEÑO CURRICULAR

Introducir y capacitar a los participantes en los conceptos teóricos y enfoques metodológicos de planificación para la conservación de la biodiversidad y adaptación al cambio climático. Esta capacitación se realizará a través del estudio, análisis y aplicación de conceptos, herramientas metodológicas y ejercicios de planificación. Se hará uso de los estándares abiertos para la práctica de la conservación, adaptación basada en ecosistemas, y programas de computación aplicados. Los ejercicios prácticos estarán enfocados en el desarrollo de proyectos para la adaptación al cambio climático, la conservación de la biodiversidad, y/o el desarrollo sustentable.



CONTENIDOS TEÓRICOS

Biología de la Conservación. Diversidad Biológica. Bases conceptuales sobre conservación. Cambio climático. Bases físicas, Impactos, Mitigación, Adaptación y Sociopolítica del cambio climático. Desarrollo sustentable, el enfoque Ecosistémico y el manejo de ecosistemas. Áreas Naturales Protegidas. Conservación en tierras privadas. Incentivos a la conservación. Estándares Abiertos para la Práctica de la Conservación. Introducción a MIRADI.

CONTENIDOS PRÁCTICOS

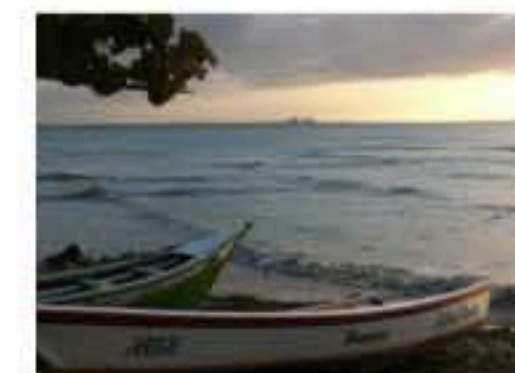
Implementación de EAPC. Conceptualización. Viabilidad de la biodiversidad. Servicios ecosistémicos y objetos del bienestar humano. Amenazas y factores. Modelo conceptual. Estrategias. Cadena de resultados: metas y objetivos. Plan de monitoreo.

PROYECTO

Elaborar un proyecto individual de conservación con base en los EAPC y asociado a su interés personal.

ACREDITACIÓN

El curso será evaluado. Se entregará acreditación certificada por el Postgrado en Ecología Tropical (PET), Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes. El valor de acreditación será de dos (2) Unidades Crédito, correspondiente a 50 horas académicas aproximadamente.



PRE-INSCRIPCIÓN

El curso tiene un cupo para 20 estudiantes. Los interesados deberán enviar una carta de intención dirigida al coordinador del curso, anexando un resumen curricular y una carta de referencia.

FECHA DE PREINSCRIPCIÓN

Hasta el 10/noviembre

COSTOS

La matrícula del curso tiene un valor de VEINTE MIL BOLÍVARES (Bs. 20.000) residentes en Venezuela. El costo para extranjeros no residentes en Venezuela es de US\$ 250. Esta matrícula no incluye gastos de alojamiento y comida durante la salida de campo.

