



## 13o CURSO INTERNACIONAL

### ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS BOSQUES DE MANGLAR: CONCEPTOS ACTUALES Y SU APLICACIÓN EN PROYECTOS DE REHABILITACION Y RESTAURACION DE LA ZONA COSTERA

Del 3 al 14 de julio de 2017  
CINVESTAV-IPN Unidad Mérida, DUMAC-Yucatán, CICY



#### OBJETIVOS

Que el participante:

- 1-Comprenda como los ciclos de nutrientes y la hidrología esta vinculados a la regulación de la estructura y función de los bosques de manglar.
- 2-Comprenda la importancia de las adaptaciones fisiológicas a nivel de individuo y su relación con el mantenimiento de la estructura y función de los bosques de manglar.
- 3-Conozca los conceptos usados para la restauración y evalúe las diferencias para su uso en el desarrollo de planes de manejo.
- 4-Conozca las metodologías adecuadas a utilizarse para caracterizar adecuadamente bosques de manglar dependiendo de las escalas temporales y espaciales contempladas en planes de manejo costero.
- 5-Conozca el estado actual de los manglares en México el contexto del manejo costero.
- 6-Conozca el papel que juegan los manglares en la adaptación y mitigación del cambio climático.

Clases Teóricas: 50 horas; Actividades de campo: 1 salida de campo de 96 horas



2006



2008



2015

**Profesores:**

Dr. Jorge A. Herrera-Silveira, CINVESTAV-IPN Unida Mérida, México.

Dr. José Luis Andrade, CICY, Mérida, México.

Dra. Claudia Teutli Hernández, Universidad de Barcelona/CINVESTAV-IPN Unida Mérida, México.

**Instructores Invitados:**

Dr. Daniel Arceo Carranza, UMDI-UNAM, Sisal

Dr. Daniel Arceo Carranza, UMDI-UNAM, Sisal

Dra. Rosela Pérez Ceballos, ICMYL-UNAM, Cd, del Carmen, Campeche.

Dra. Marilyn Bejarano- Pronatura Sur A.C.

M. en C. Arturo Zaldívar Jiménez, ATEC

M. en C. Juan Pablo Caamal Sosa, CICY-CINVESTAV



Agosto 2006



Agosto 2007

**-INSCRIPCIÓN: \$4500.00 M/N. (\$300 US Dlls). Incluye material bibliográfico, transportación, hospedaje y alimentación únicamente durante la semana de la salida de campo.**

**INSTITUCIONES ORGANIZADORAS:**

CINVESTAV-IPN, Unidad Mérida  
Carretera Antigua a Progreso km. 6  
Mérida, Yucatán, C.P. 97310, México

Ducks Unlimited de México, A.C.  
Centro de Investigación y Capacitación de Vida Silvestre  
Celestún, Yucatán, México

**Contacto:**

Dr. Jorge A. Herrera-Silveira  
[jorge.herrera@cinvestav.mx](mailto:jorge.herrera@cinvestav.mx)

M. en C. Claudia Teutli H.  
[teutliclaudia@gmail.com](mailto:teutliclaudia@gmail.com)



## Hoja de Pre-inscripción

### 13o CURSO INTERNACIONAL.

#### **ESTRUCTURA Y FUNCION DE LOS BOSQUES DE MANGLAR: CONCEPTOS ACTUALES Y SU APLICACIÓN EN PROYECTOS DE REHABILITACION Y RESTAURACION DE LA ZONA COSTERA**

**Del 3 al 4 de julio de 2017 en  
CINVESTAV-IPN, Unidad Mérida y DUMAC**

Nombre:  
Grado:  
Actividad Actual:  
Institución:  
Dirección:  
Tel:  
Fax:  
Correo electrónico:

-Experiencia de trabajo (lugares, temas, proyectos en que este o haya trabajado recientemente):

-Caso de estudio que puede aportar para discusión o que le interesa estudiar:

-Nota: Enviar por FAX o E-mail  
CINVESTAV-IPN, Mérida.  
Dr. Jorge A. Herrera Silveira  
FAX: (52) (9999) 81 23 34; Tel: (52) (999) 9 4294 62  
E-mail [jorge.herrera@cinvestav.mx](mailto:jorge.herrera@cinvestav.mx)  
[teutliclaudia@gmail.com](mailto:teutliclaudia@gmail.com)