

Curso internacional de actualización en: Temas selectos en sistemas y recursos acuáticos

Con un total de 15 horas

Una actividad de colaboración académica entre la Facultad de Ciencias, UNAM y la Florida International University con valor curricular.

Descripción del programa:

Curso ofrecido por académicos de ambas universidades por **video conferencias**. Se ofrece a los participantes una visión general sobre los diferentes temas y líneas de investigación en sistemas y recursos acuáticos incluyendo sistemas continentales, estuarinos, costeros y oceánicos. Se hará especial énfasis en los vínculos que existen entre todos los sistemas acuáticos. Se ofrecerá una sesión semanal de una hora durante todo el semestre.

El curso internacional de actualización propuesto lleva por título "Temas selectos en sistemas y recursos acuáticos". Constituye una actividad de colaboración académica entre la Facultad de Ciencias, UNAM y la Florida International University (FIU). Con la finalidad de hacer atractivo este curso a estudiantes de licenciatura y posgrado, así como al personal que requiera actualizar conocimientos en el área, se le ha dado valor curricular.

Dirigido a:

Estudiantes de las dos universidades, académicos interesados en el tema e intercambio académico y público en general.

Objetivo

El objetivo del curso es brindar una visión general sobre los diferentes temas y líneas de investigación en sistemas y recursos acuáticos incluyendo sistemas continentales, estuarinos, costeros y oceánicos. Se hará especial énfasis en los vínculos que existen entre todos los sistemas acuáticos.

Coordinadores académicos

Los coordinadores académicos del curso incluyen a personal de la UNAM en las sedes tanto de Ciudad Universitaria, D.F., Sisal, Yucatán y FIU (Miami, Florida)

Con fines ilustrativos se presenta a continuación el programa del curso impartido del 31 de agosto al 14 de diciembre del 2005. Los temas y programación pueden variar para las otras ediciones, de acuerdo a las consideraciones académicas del comité organizador.

Calendario de actividades

Las actividades se calendarizaron para tener una sesión semanal de una hora durante todo el semestre, los miércoles de 13:00 h a 14:00 h, del 31 de agosto al 14 de diciembre (semestre 2006-1).

Día	Sede		
31-Ago	FIU	Introduction	
07-Sep	UNAM	Bioenergetic studies as the basis to understand adaptations and best culture practices	
14-Sep	FIU	Hormone actions and interactions in larval fish development	
21-Sep	UNAM	How are benthic communities structured in the tropical deep sea?	
28-Sep	FIU	Towards more integrated management of water resources: the Global Water for Sustainability Program (GLOWS).	http://glows.fiu.edu
05-Oct	UNAM	Relevant aspects in digestive physiology and nutrition in penaeid shrimp	
12-Oct	FIU	The biogeochemistry of DOM	
19-Oct	UNAM	The role of Cyanoprokaryota in aquatic systems	
26-Oct	FIU	The role of periphyton in the Everglades	
02-Nov	FIU		
09-Nov	UNAM	Innovative uses of Wave Power: Environmental Management of the Port of Ensenada, Mexico	
16-Nov	FIU	Monitoring fish in the Everglades: Their use in projecting and assessing management success	
23-Nov	UNAM		
30-Nov	FIU	Economic valuation of marine environmental services	
07-Dic	UNAM	The transformation of the fisherman into aquaculturist man, a philosophical perspective	
14-Dic	UNAM		

Secretaría de Educación Abierta y Continua
 Facultad de Ciencias
 Universidad Nacional Autónoma de México

Sitio web: www.educontinua.fcencias.unam.mx
 Edificio Tlahuizcalpan, 1er piso
 Teléfono: 56 66 47 89 (también fax) y 56 22 53 86