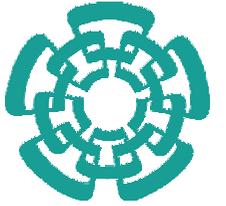




DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO PARA LA SOCIEDAD

Programa de Doctorado Transdisciplinario

Ciclo de seminarios 2012-2013



Cinvestav

“Lo más citado del Cinvestav en Web of Knowledge”

Arrecifes Coralinos y Manglares, una relación que incrementa los servicios ecosistémicos en los mares tropicales



que impartirá

**Dr. Jesús Ernesto
Arias González**

Departamento de
Recursos del Mar
Unidad Mérida
Cinvestav

Las costas tropicales contienen una variedad de ecosistemas tales como los arrecifes coralinos, pastos marinos y manglares. Los arrecifes coralinos son las bio-construcciones marinas más grandes diseñadas por algún ser vivo. generalmente se interconectan con ecosistemas aledaños, los pastos marinos y manglares. Estos ecosistemas debido a su propia arquitectura biológica producen hábitats alternativos, que sirven de refugio a organismos que habitan los arrecifes coralinos, sobre todo en estadios de desarrollo vulnerables de su ciclo de vida. De esta forma la interconexión de los ecosistemas arrecifes-pastos-manglares genera uno de los sistemas más productivos del planeta que brinda un servicio extraordinario a nuestra población por proveernos de una gran cantidad de peces para nuestra alimentación. La economía costera de nuestro país se basa en gran parte en esta riqueza. Preservar este recurso es por tanto una de las tareas primordiales de los mexicanos.

**Auditorio “José Adem”
12:00 hrs**

Lunes | 2
29 | 0
octubre | 1
| 2

transdisciplinario.cinvestav.mx

