



UNIVERSIDAD DE  
COSTA RICA

SEP

Sistema de  
Estudios de Posgrado



MAESTRÍA ACADÉMICA EN  
**GESTIÓN INTEGRADA DE ÁREAS  
COSTERAS TROPICALES**

## DESCRIPCIÓN

La gestión integrada de áreas costeras tropicales es un proceso dinámico y continuo, multidisciplinario y participativo que enlaza gobierno, comunidad y ciencias (se refiere a todo el conocimiento desde las Ciencias Sociales, Ciencias Naturales y el conocimiento tradicional), con el fin de tener un balance entre el ambiente y lo económico, social, cultural, recreacional y jurídico en el área costera. Su éxito depende de la efectividad de la gobernanza, la transparencia y los enlaces interorganizacionales.

## INVESTIGACIÓN

La investigación científica puede realizarse, entre otros temas, sobre:

- Planificación costera
- Recursos vivos en las zonas costeras
- Contaminación
- Impacto ambiental
- Impacto socioeconómico
- Dinámica de poblaciones de recursos marinos y costeros

## PERFIL DE INGRESO

El candidato deberá mostrar un interés por los problemas ambientales y la utilización racional y sostenible de los recursos de las zonas costeras tropicales, deberá tener una disposición abierta hacia el trabajo en equipo y motivación hacia la comunicación y flexibilidad frente a las diferentes percepciones culturales de las interacciones medio ambiente-sociedad. Deberá tener motivación necesaria para gestionar soluciones integradas, multidisciplinarias y participativas.

## PERFIL DEL EGRESADO

El egresado del Programa Regional GIACT será capaz de:

- Responder a los problemas ambientales, sociales y económicos de las áreas costeras y zonas adyacentes.
- Desarrollar estudios independientes.
- Coordinar grupos interdisciplinarios.
- Promover la gestión institucional, legislación ambiental y resolución de conflictos para el manejo de la zona costera.
- Implementar procedimientos y técnicas para la investigación de los problemas de las áreas costeras y zonas adyacentes.



### DURACIÓN

Dos años, cuatro ciclos lectivos.



### OFERTA DE CURSOS

Se ofrece de manera semestral. En el primer semestre los cursos se enfocan en la parte oceanográfica y ecológica, mientras que para el segundo semestre, los cursos abordarían la dimensión económica, política y social.



### DEDICACIÓN DE TIEMPO

Medio tiempo.



### ADMISIÓN

[Calendario de admisión](#)

1. Llenar el [formulario de admisión](#) y enviarlo, de acuerdo con el procedimiento indicado.
2. Adjuntar al formulario las [cartas de recomendación \(Letter of Recommendation\)](#).
3. El SEP enviará a la persona solicitante un comunicado oficial del resultado de su proceso de admisión.



### COSTOS

[Maestría de financiamiento regular](#)

## REQUISITOS DE INGRESO

- Promedio ponderado no inferior a ocho o su equivalente en otras escalas. La Comisión se reserva el derecho de regular este promedio ponderado en cada proceso de admisión.
- Suficiente conocimiento del idioma inglés, en los ámbitos oral y escrito.
- Manifiestar por escrito su disposición a participar en el Programa de estudios.
- Otros requisitos: consultar al Programa.

## PLAN DE ESTUDIOS

El plan de estudios consta de 62 créditos, y está organizado de la siguiente manera:

- **Cursos teórico-prácticos, 30 créditos.** Incluyen giras al campo para visitar ambientes costeros.
- **Dos Seminarios de 1 crédito cada uno.** Los resultados deben ser presentados en forma oral (conferencia) y sintetizados en un informe escrito.
- **Investigación, 30 créditos.** Incluye la elaboración y defensa de la tesis de maestría.

Nombre del curso	Créditos
<b>I CICLO</b>	
<b>SP-8500</b> <a href="#">Oceanografía y procesos costeros</a>	4
<b>SP-8506</b> <a href="#">Seminario I: Elaboración de propuestas de investigación</a>	1
<b>SP-8508</b> Ecología costera tropical	4
<b>SP-8515</b> <a href="#">Gestión integrada de las zonas costeras: hacia un enfoque interdisciplinario</a>	3
<b>SP-8517</b> <a href="#">Sistema de información geográficos aplicados a la gestión costera</a>	3
<b>II CICLO</b>	
<b>SP-8501</b> <a href="#">Aspectos sociales relacionados con la gestión de recursos costeros</a>	3
<b>SP-8502</b> <a href="#">Métodos de análisis cuantitativos y cualitativos</a>	3
<b>SP-8505</b> <a href="#">Económica ecológica</a>	4
<b>SP-8509</b> <a href="#">Política y gobernanza de las áreas marítimas costeras</a>	2
<b>SP-8511</b> <a href="#">Seminario II: preparar un manuscrito para una revista internacional</a>	1
<b>SP-8516</b> <a href="#">Gestión pesquera tropical</a>	4
<b>III CICLO</b>	
<b>SP-8512</b> Investigación y trabajo de tesis 1	12
<b>SP-8513</b> Investigación y trabajo de tesis 1	12
<b>IV CICLO</b>	
<b>SP-8514</b> Tesis	6
<b>TOTAL</b>	<b>62</b>



**PPGIACT**

Programa de Posgrado en  
**Gestión Integrada de  
Áreas Costeras Tropicales**

Edificio CIMAR, Oficina 24,  
Ciudad de la Investigación, contiguo al edificio  
de parques integrados, San Pedro de Montes  
de Oca, San José, Costa Rica.

Teléfonos: (506) 2511-2327 / 2511-2211

[posgrado.giact@ucr.ac.cr](mailto:posgrado.giact@ucr.ac.cr)

[www.giact.sep.ucr.ac.cr](http://www.giact.sep.ucr.ac.cr)

**SEP**

Sistema de  
**Estudios de Posgrado**

Diagonal a la Facultad de Artes  
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio

Tel.: (506) 2511-1400

[posgrado@sep.ucr.ac.cr](mailto:posgrado@sep.ucr.ac.cr)

[www.sep.ucr.ac.cr](http://www.sep.ucr.ac.cr)