



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



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

giact@sep.ucr.ac.cr

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

www.sep.ucr.ac.cr