

Curso Diplomado IBERMAR-RICOMAR Versión para Posgrado

FORMATO: Webinar

DURACIÓN: 120 hrs

Justificación del programa

El curso presenta una revisión sobre el concepto del manejo integrado de la zona costera y marina (MIZC); a la vez que se ilustra cada tema con casos de estudio a nivel nacional, local o regional en lo concerniente al desarrollo e implementación de dichas iniciativas. El curso dará una síntesis y análisis de los principales conceptos y metodologías del MIZC; proporcionará una guía práctica para el establecimiento, implementación y operación de los programas de MIZC; y un análisis de los diferentes patrones de MIZC adoptado por diferentes países. El curso abordará los principales convenios y tratados costeros y marinos internacionales de los cuales se derivan las políticas internacionales y nacionales.

Objetivo

Que el participante conozca y maneje los conceptos, metodologías y herramientas de análisis para el MIZC y la política marino-costera

Curso Diplomado de Manejo de la Zona Costero-Marina

Módulo 1: Caracterización y problemática ambiental (20 hrs)

- Tema 1.1 Ecosistemas costeros e sus servicios ambientales
- Tema 1.2 Usos socioeconómicos de los ecosistemas costeros
- Tema 1.3 Impactos socioambientales

Módulo 2: Evolución temporal del Manejo Costero (20 hrs)

- Tema 2.1 Manejo puntual o sectorial
- Tema 2.2 Manejo Espacial
- Tema 2.3 Manejo Ecosistémico
- Tema 2.4 Manejo Adaptativo a los cambios climáticos

Módulo 3: Herramientas para el Manejo Integrado (40 hrs)

- Tema 3.1 Sistemas de información geográfica
- Tema 3.2 Matriz de Ecosistemas e Servicios Ecosistémicos
- Tema 3.3 Modelo DPSIR
- Tema 3.4 Modelaje
- Tema 3.5 Zonificación Ecológico-Económico

Módulo 4: Sistema de Gobernanza (20 hrs)

Tema 2.1 Base Legal

Tema 2.2 Arreglos Institucionales

Tema 2.3 Mecanismos de Participación

Tema 2.5 Políticas Públicas

Módulo 4: Casos de estudio y aplicación (20 hrs)

Caso 1 Manejo de pesquerías

Caso 2 Manejo del turismo y playas

Caso 3 Manejo de zonas urbanas

Caso 4 Manejo puerto-ciudad