

XII Seminario Nacional del

mar

Investigación y desarrollo de territorios promisorios



INVEMAR



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

RED DE ESTUDIOS DEL
MUNDO MARINO-REMAR



COMISIÓN COLOMBIANA
DEL OCEANO



Universidad de Bogotá
JORGE TADEO LOZANO



El comité organizador del evento
certifica que:

JULIÁN MAURICIO BETANCOUR PORTELA

Participó como asistente del XII Seminario Nacional del Mar
dado en Santa Marta DTCH del 7 al 10 de abril de 2003

Capitán de Navío Francisco Arias Isaza
Director General
INVEMAR

Gustavo Montañez Gómez
Vicerrector General
Universidad Nacional de Colombia