



Firma registrada en la República de Panamá

Registros Empresariales:

Consultor Ambiental:
DEIA-IRC-16-2021

Auditor Ambiental:
DIVEDA-EAA-04-2021



Celular +507 64504616
Oficina +507 398-3776
Oficina +507 236-8117



Apoyar a los clientes en planificar, diseñar, construir y operar proyectos en general, manteniendo altos estándares de calidad ambiental y cumpliendo, en todo momento, con la normativa ambiental vigente, nacional e internacional.



Liderar el campo de consultoría y auditoría ambiental, manteniendo altos valores morales y de ética; y convirtiéndome en un socio estratégico de mis clientes.



ingemarmd@gmail.com

fundacionislaiguana@gmail.com



www.ecoingemar.com

www.islaiguana.com



MÁS DE 27 AÑOS DE EXPERIENCIA
Hemos gerenciado, de manera exitosa, 11 EsIA Categoría 3; 26 EsIA Categoría 2; más de 200 EsIA Categoría 1; 8 Auditorías Ambientales y PAMA; y 10 Estudios Ambientales con estándares de la Banca Internacional, incluyendo proyectos de fortalecimiento institucional de las unidades ambientales y sociales.



La mayoría de nuestros clientes se mantienen con nosotros como su Auditor Ambiental para el seguimiento durante la construcción y operación de sus proyectos; por lo tanto, nuestra experiencia abarca todo el proceso de gestión ambiental. Ninguno de nuestros EsIA ha sido rechazado.



Edificio Vista Park, Planta Baja,
Calle Ángel Rubio, El Carmen,
Ciudad de Panamá



EXPERIENCIA EN CAMBIO CLIMÁTICO Y PRODUCTOS “VERDES”

Analizamos los impactos del cambio climático en los proyectos y viceversa. Además, hemos elaborado planes de gestión ambiental y social para proyectos que aplican a licencias “Verdes”.



Marco L. Díaz V.
Biólogo Marino y
Oceanógrafo con 34 años de
experiencia



VASTA EXPERIENCIA EN CONSULTA PÚBLICA

Hemos completado, de manera exitosa, procesos de consulta pública mientras elaboramos los EsIA y 12 foros públicos. Hemos presentado comentarios y propuestas de cambios a todos los procesos para modernizar la norma que rige los EsIA en Panamá.



Donante de la
Fundación Isla Iguana



EcoIngemar

Grupo Ingemar Consultores Socio-Ambientales

CURRÍCULO EMPRESARIAL

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL



BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA
Ago 2013 – feb 2016

ESTRATEGIA AMBIENTAL Y SOCIAL DEL INSTITUTO DE ALCANTARILLADOS SANITARIOS NACIONALES (IDAAN)

- ⇒ Reestructuración de las Unidades Ambientales y Sociales del IDAAN.
- ⇒ Se elaboraron procedimientos detallados.
- ⇒ Se listaron productos y momentos de entrega.
- ⇒ Se reestructuró el organigrama de la institución para las nuevas funciones ambientales y sociales; perfiles del personal necesario.
- ⇒ Se elaboró un presupuesto para habilitar las nuevas unidades y presupuestos de operación anual; equipos necesarios de operación; y tecnología de informática para conectar a todas las direcciones con su labor.



EcoIngemar

Grupo Ingemar Consultores Socio-Ambientales

CURRÍCULO EMPRESARIAL

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL



Jul - oct 2005

IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE TURISMO DE LA ZONA MARINO COSTERA DE LA PROVINCIA DE DARIÉN

- ⇒ Elaborar una muestra de posibles proyectos de desarrollo de iniciación inmediata para el desarrollo turístico de la zona marino-costera.
- ⇒ Se realizó un diagnóstico de la zona costera de la provincia de Darién para identificar, mapear y caracterizar su oferta ecoturística.
- ⇒ Se elaboró un estudio de factibilidad económica y técnica para cada proyecto identificado, generándose seis proyectos piloto.



Estrategia:

Nov 2001 – abr 2002

Proyectos Indicativos:

jun - nov 2002

DIAGNÓSTICO Y MUESTRA INDICATIVA DE PROYECTOS DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS DE TURISMO Y PESCA, PARA LA ESTRATEGIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE DE BOCAS DEL TORO

- ⇒ Hacer un diagnóstico participativo del potencial y oportunidades existentes en el área de estudio para los sectores Pesqueros y Turismo, así como los obstáculos y problemas que confrontan, compatible con el objetivo general de la Estrategia de Desarrollo Sostenible de Bocas del Toro.
- ⇒ Se elaboró una muestra de posibles proyectos de desarrollo de iniciación inmediata en los componentes de turismo y pesca.
- ⇒ Se elaboró un estudio de factibilidad económica y técnica para cada proyecto identificado, generándose cuatro proyectos piloto y once proyectos indicativos.



EcoIngemar

Grupo Ingemar Consultores Socio-Ambientales

CURRÍCULO EMPRESARIAL

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL



Mar – nov 2002

APOYO A LA ELABORACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE DESARROLLO PARA EL MANEJO DE LOS RECURSOS MARINOS Y COSTEROS DE LA REPÚBLICA DE PANAMÁ

- ⇒ Se realizó un diagnóstico de la capacidad institucional de la Dirección General de Recursos Marino Costeros (DGRMC) de la Autoridad Marítima de Panamá (AMP).
 - ⇒ Se elaboró una propuesta de estrategia a seguir por el Banco para el fortalecimiento de la DGRMC, tomando en cuenta las nuevas responsabilidades establecidas por la legislación vigente.
 - ⇒ Se elaboró un Plan de Operaciones y los Términos de Referencia para la ejecución de la cooperación técnica.
-



EcoIngemar

Grupo Ingemar Consultores Socio-Ambientales

CURRÍCULO EMPRESARIAL

MUESTREOS DE LÍNEA BASE Y MONITOREOS DE:



⇒ Calidad de aguas continentales y marinas, con multiparámetros, lo que nos permite realizar mediciones en la superficie hasta los 30 m de profundidad.

⇒ Vertebrados terrestres
Identificación de huellas, eses, cantos, redes de niebla.



⇒ Peces e invertebrados acuáticos, con vara eléctrica, atarraya y/o trasmallo.



⇒ Insectos acuáticos, perifiton y plancton, por raspado de rocas y red de plancton.

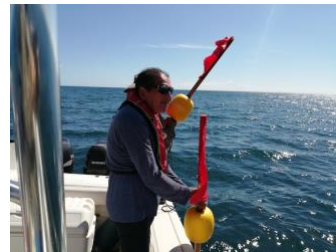


⇒ Sedimentos marinos y bentos, con draga tipo Pulsen de 40 cm³.

⇒ Arrecifes de coral
Mediante la metodología Internacional de Transeptos.



⇒ Corrientes oceánicas y litorales con derivadores Lagrangianos y correntómetros.
⇒ Simulaciones de corrientes
⇒ Simulaciones de dispersión de contaminantes
⇒ Simulaciones de oleaje, mediante Wind Cast y boyas virtuales.



⇒ Ruido Ambiental, con sonómetro calibrado en sitio, se registra humedad y vientos.



⇒ Tala, erosión y sedimentación
Con Drones, se generan orto-mosaicos para verificar que la tala se mantiene dentro del área del proyecto aprobada por las autoridades, certificar si el sedimento abandona el área y rastrear el recorrido del sedimento que abandona el área para evaluar sus impactos en las zonas circundantes afectadas.



⇒ Inducciones Capacitaciones sobre temas ambientales, sociales, arqueológicos, normativa nacional e internacional.

