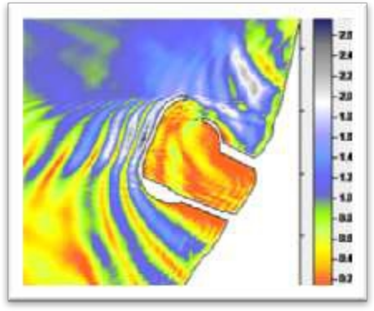
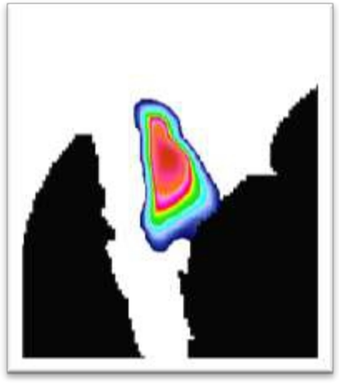
NUESTROS LOGROS



Asesoramos en la construcción de marinas, embarcaderos, muelles y bases náuticas. Nuestro diseño, en asociación con Naval&Maritima, de la marina de Santa Marta, se ha convertido en un icono de la navegación en el Caribe colombiano.

Asimismo, estudiamos los efectos de dragado para aconsejarle en sus necesidades de navegación y somos expertos en ingeniería de puertos y costas. Deseamos ayudarle a mejorar su negocio y permitirle crecer como dueño de sus terrenos.



OCEANMETle ha prestado sus servicios al Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH), Sociedades Portuarias Regionales de Cartagena y Buenaventura, CONTECAR, Colciencias, ECOPETROL, Equión Energía Ltd., Chevron Petroleum Company, entre otros.

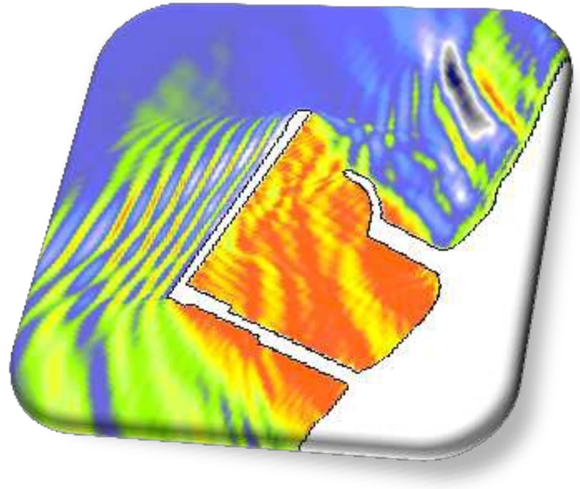
Arriba: altura de la ola para el diseño de la marina de Santa Marta; abajo: efecto de dragado en Puerto Bolívar, Ecuador.

OCEANMET

LOS MEJORES EN INGENIERÍA DE COSTAS Y MARES DE COLOMBIA

Cartagena – Colombia
PBX: +57(5) 655 08 30

www.oceanmet.co



OCEANMET

Expertos en la formulación, planeación y ejecución de proyectos y estudios oceánicos, costeros, fluviales, ambientales y marítimos

OCEAN MET

QUIENES SOMOS?

Somos una empresa líder en ingeniería de mares, costas y ríos con un largo trayecto a nivel nacional e internacional.

NUESTRA MISION

Generar conocimiento y resultados con la aplicación de altos estándares de calidad y precisión, con el fin de apoyar la formulación, planeación, ejecución y control de proyectos de carácter marítimo y fluvial.

NUESTRA VISION

Convertirnos en un referente a nivel nacional para el desarrollo de estudios marítimos, fluviales y sus componentes.

NUESTROS SERVICIOS

Le ofrecemos diseño de:

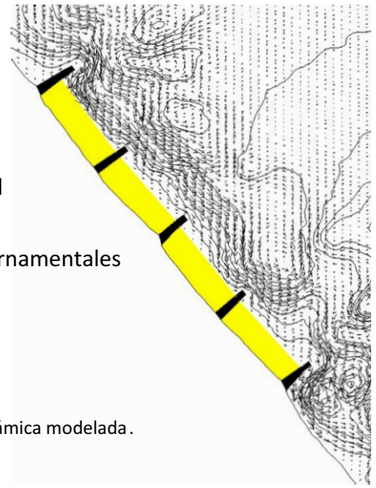
- Expansión portuaria, marinas y embarcaderos
- Protección e ingeniería de costas

Realizamos estudios de:

- Factibilidad en obras de ingeniería
- Oceanografía, meteorología e hidrografía
- Dragado y sus efectos
- Contaminación por sustancias toxicas
- Derrames de crudo off-shore, en aguas profundas y someras
- Batimetría

Le proveemos de asesoría en:

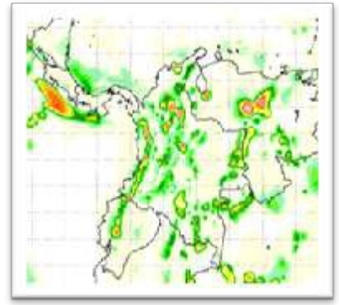
- Estudios medioambientales
- Señalización marítima y fluvial
- Interventorías
- Trámites ante entidades gubernamentales
- Pronósticos meteo-marinos

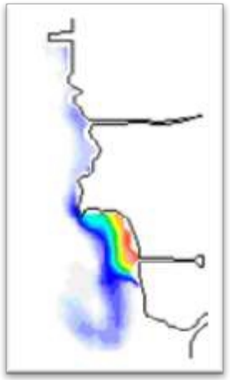


Abajo: Obras de defensa y alteración de la dinámica modelada.

NUESTROS LOGROS

Poseemos un know-how sin precedente en Colombia con el que hemos logrado implementar un software de pronósticos del tiempo sobre todo el Caribe colombiano con una de las mejores resoluciones del mundo y con extrema exactitud hasta por 5 días de antemano.





Contamos con el primer modelo del mundo de modelación ecológica en 3D y llevamos el estudio de impacto ambiental a un nivel de alto profesionalismo con el que nuestros clientes logran obtener excelentes resultados en sus aspiraciones empresariales.

Hemos participado en estudios de impactos de derrame de hidrocarburos y sustancias toxicas en diversos cuerpos hídricos de Colombia para pronosticar su futura trayectoria y de este modo lograr prevenir mayores daños. También, poseemos experiencia en simulación de blow-out.

Arriba: modelo atmosférico WRF, abajo: escenario de derrame en la bahía de Cartagena.