

elittoral

1.

PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA



elitoral, Estudios de ingeniería costera y oceanográfica, es una consultora ambiental especializada en el medio marino. La empresa pone a disposición sus amplios conocimientos de los agentes y procesos que actúan en la zona costera y que determinan su modificación o evolución en el tiempo.

CERTIFICACIONES



RECONOCIMIENTOS



Estudios de ingeniería costera y oceanográfica

elittoral dispone de una gran **experiencia** en el desarrollo de proyectos marinos. Esto nos permite decidir, con los criterios técnicos adecuados, las actuaciones a desarrollar en función de la problemática existente, poniendo especial énfasis en la planificación, diseño y validación de los resultados obtenidos.

Nuestro servicio se caracteriza por ser de gran valor profesional y personal, lo que fomenta y fortalece las relaciones a largo plazo con nuestros **clientes**.

La gran experiencia de **elittoral** y la calidad en los proyectos realizados, le han permitido consolidarse a nivel **nacional** e **internacional**.

compromiso
innovación
conocimiento
creatividad **calidad**



2.

PRINCIPALES SERVICIOS



elittoral ofrece servicios especializados, y de alto valor añadido, aplicables a todos los proyectos cuyo desarrollo está relacionado con el **medio marino y costero**.

Ingeniería costera

- Clima marítimo y propagación de oleaje
- Dinámica litoral
- Transporte de sedimentos
- Morfodinámica de playas y evolución de la costa
- Regeneración de playas
- Cálculo de diversos coeficientes y parámetros oceanográficos



Vigilancia y caracterización del medio marino

- Evaluación, vigilancia y seguimiento ambiental
- Estudios de calidad de aguas
- Estudios bionómicos
- Estudios sedimentológicos
- Estudios topográficos y batimétricos
- Estudios de impacto ambiental



elittoral

Gestión costera

- Gestión integrada de la zona costera
- Elaboración de planes de ordenación y gestión de Áreas Marinas Protegidas

Educación y divulgación

- Actividades de formación
- Campañas de divulgación y sensibilización



I+D+i

- Participación en proyectos de I+D+i
- Solicitud y tramitación de proyectos en el ámbito de I+D+i

Remote sensing

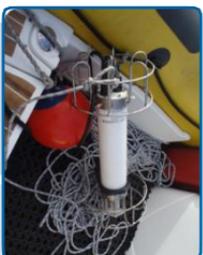
- Sistemas de vigilancia de vertidos fecales e hidrocarburos
- Detección y análisis de cianobacterias y elementos patógenos en aguas
- Mapas de praderas submarinas
- Detección, distribución y análisis de elementos costeros
- Dinámica de costas y playas
- Ordenación de infraestructuras costeras y portuarias
- Análisis hiperespectrales

3.

RECURSOS

elittoral está formada por un **equipo multidisciplinar** de 30 titulados universitarios (15 de ellos con el grado de Doctor) con gran **formación y experiencia** en el ámbito marino y costero.

elittoral dispone de los **medios técnicos** necesarios para garantizar la **máxima calidad** de los trabajos ejecutados.



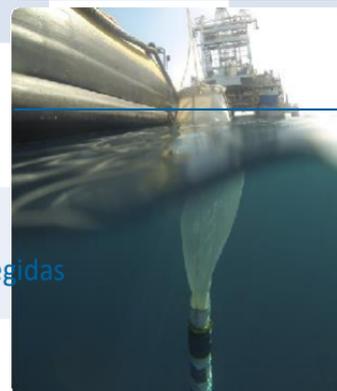
4 PROYECTOS

elittoral posee una dilatada experiencia en el desarrollo de proyectos marinos y costeros, tanto a nivel nacional como **internacional**.
Trabajó en **más de 15 países** y con 4 organismos multilaterales (Banco Mundial, BID, Banco Africano y PNUD).



elittoral

- Estudio de Impacto Ambiental para una estación de eólica marina en Arinaga (Gran Canaria, España) para SIEMENS-GAMESA
- Batimetrías de comprobación y control de las obras en el dique-muelle de DISA, en el Puerto Salinetas (Gran Canaria, España)
- Caracterización biológica marina dentro del proyecto de Construcción del Malecón de ciudad Puerto La Unión (El Salvador)
- Cartografía física y bionómica acompañada de una caracterización faunística y botánica en los Parques Nacionales de Islas Atlánticas y Archipiélago de Cabrera (España)
- Vigilancia del Medio Marino de las centrales Térmicas de Unelco (España)
- Estudio de Impacto Ambiental del proyecto “Planta para el almacenamiento y tratamiento final de desechos líquidos generados por los buques (Anexo I y IV Conv. MARPOL 73/78) (España)
- Mapeo béntico y de ecosistemas en seis áreas marinas y costeras protegidas AMCP’s y cuatro zonas de posible expansión (Ecuador)
- Manejo Integrado de Recursos Marino-Costeros en Puntarenas (Costa Rica)



Estudios de ingeniería costera y oceanográfica

Delegación en Guatemala:

Empresarial Zona Pradera, Torre II
Oficina 304, Tercer Nivel
Guatemala City, Guatemala

tlfno: (+502) 2261 7068
móvil: (+502) 4218
email: guatemala@elittoral.es

Sede Central:

Edificio Polivalente II del
Parque Científico Tecnológico,
Planta Baja, oficinas 4 y 19
CP 35017, Las Palmas de Gran Canaria
tlfno: 928 457 087
email: elittoral@elittoral.es

Delegación en Ecuador:

Transversal Av. Colón Calle AV. 12 de Octubre
No. N24-379 Edificio BOREAL - Ecuador
tlfno: (+593) 2 333-2521 - (+593) 2 333-1755
móvil: (+593) 996843995
email: ecuador@elittoral.es

web: www.elittoral.es