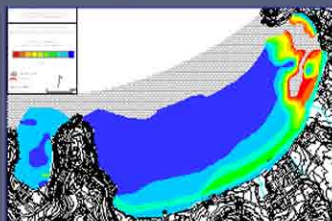


CAMPIONAMENTI E SEDIMENTOLOGIA

- CAMPIONAMENTI SUPERFICIALI E PROFONDI
- CARATTERIZZAZIONE DEI SEDIMENTI
- ANALISI E STUDI SEDIMENTOLOGICI



Geo Coste offre un servizio completo dal campionamento dei sedimenti alle setaccature fino al calcolo dei parametri sedimentologici e alla realizzazione della relativa cartografia. Inoltre eseguiamo studi sui processi erosivo-deposizionali anche attraverso modelli sulle possibili direzioni di trasporto dei sedimenti.

RILIEVI BIONOMICI E ARCHEOLOGICI

- CARATTERIZZAZIONI FLORO-FAUNISTICHE DI BIOCENOSI MARINE
- STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE
- ISPEZIONI SUBACQUEE SU RELITTI E ANALISI DEI REPERTI



Grazie alla collaborazione con esperti in vari settori Geo Coste offre indagini, consulenza e studi nei campi della Biologia Marina e dell'Archeologia.

I rilievi bionomici vengono realizzati tramite metodi diretti e indiretti e sfruttando, quando possibile, tecniche di campionamento non distruttivo (immagini standardizzate e visual census).

FORNITURA PERSONALE OFF-SHORE

- TECNICI PER POSIZIONAMENTO PER ANCORAGGI E LAVORI SOTTOMARINI
- ISPEZIONI CONDOTTE SOTTOMARINE
- TECNICI RILIEVI GEOFISICI E MORFOLOGICI
- ISPEZIONI ROV



Grazie all'esperienza nel settore maturata in anni di attività, Geo Coste è in grado di fornire personale specializzato in rilievi idrografici: tecnici, ingegneri e geologi, per lavori nel settore off-shore.



info@geocoste.com
Tel/Fax: 0187 982-985

www.geocoste.com

Geo Coste

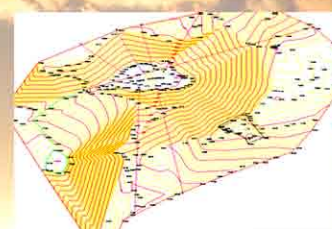


Ricerche ed Indagini Marine e Costiere

L'eccellenza nei servizi

RILIEVI TOPOGRAFICI

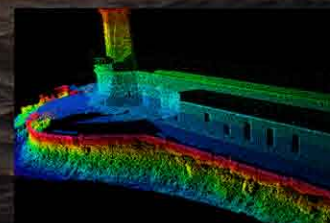
- CARTOGRAFIA DIGITALE E DEM
- STIMA DEI VOLUMI DI RIPASCIMENTO
- PROGETTAZIONE DI OPERE
- VALUTAZIONE DELL'EROSIONE COSTIERA



I rilievi vengono eseguiti con Stazioni Totali o mediante ricevitori GPS geodetici che grazie a tecniche di posizionamento differenziale permettono di ottenere precisioni centimetriche.

RILIEVI LASERSCANNER

- MODELLI 3D DI STRUTTURE ED EDIFICI
- INTEGRAZIONE CON RILIEVI MULTI BEAM DELLA PARTE SOMMERSA
- MONITORAGGIO OPERE MARITTIME



Attraverso uno scanner laser rotante vengono acquisiti in pochi minuti milioni di punti la cui elaborazione permette di ottenere accurati modelli tridimensionali di opere emerse. La precisione di misura è nell'ordine del centimetro fino a circa 1 Km di distanza ed è inoltre possibile rilevare i valori di riflettanza e colorazione.

www.geocoste.com