

GEOSECURE

s.a.s.

La GEOSECURE s.a.s. fornisce indagini e consulenze nell'ambito della geologia, geofisica, idrogeologia e geotecnica ad Enti pubblici e privati, professionisti, imprese e soggetti privati.

Grazie alla ricca strumentazione di cui dispone e alla collaudata collaborazione con aziende leader nel settore di competenza, la GEOSECURE s.a.s. è in grado di garantire ai propri clienti uno standard di qualità elevato, abbinato ad una rapidità di risposta ed esecuzione sempre in linea con le attese della committenza.



GEOSECURE
S.A.S.
**GEOLOGICAL &
GEOPHYSICAL SERVICES**

**Via Barcellona, 20
86021 Bojano (Cb)**

**TEL 0874-783120 / FAX 0874-773186
MOBILE 328.6429991
www.geosecure.it
info@geosecure.it**

GEOSECURE
s.a.s.



*GEOLOGICAL & GEOPHYSICAL
SERVICES*

La nostra professionalità al vostro servizio...

Affidabilità, competenza e professionalità. Ma anche esperienza, ottima qualità dei servizi, rapidità e competitività.

Sono queste le qualità che fanno della **GEOSECURE s.a.s. - geological & geophysical services** - una **Società** multidisciplinare affidabile e dinamica, capace di coniugare le competenze in ambito geologico con quelle del settore geofisico, idrogeologico, geotecnico ed ambientale.

La **Società** ha sede a Bojano, nel cuore del Matese, ed è operativa su tutto il territorio nazionale.

Un team altamente specializzato, avvalendosi di una ricca gamma di strumentazioni tecnologiche di ultima generazione, offre ai clienti una vasta gamma di servizi e realizza soluzioni appropriate alle loro esigenze.



Indagini geofisiche eseguite dalla Società nell'ambito della realizzazione dei nuovi edifici dell'Università "Federico II" a Napoli, sede di Monte Sant'Angelo

GEOFISICA

- Prospezioni sismiche a **rifrazione** e **riflessione** ad alta definizione
- Prospezioni sismiche con metodologia **MASW** e **ReMi**
- Prospezioni sismiche di tipo **"Down-hole"** e **"Cross-Hole"**
- Prospezioni, rilievi e profili **georadar**
- Zonazione e microzonazione sismica
- **Tomografia sismica 2D** e **3D** su terreni ed elementi strutturali
- Classificazione sismica dei terreni (N.T.C. 2008)
- **Sondaggi elettrici verticali** e **profili geoelettrici, tomografie elettriche 2D** e **3D**
- Prospezioni non distruttive su aree archeologiche
- Indagini e rilievi **vibrometrici**

GEOLOGIA AMBIENTALE

- Progettazione di discariche e siti di stoccaggio per rifiuti
- Valutazione di impatto ambientale
- Valutazioni di incidenza
- Valutazione ambientale strategica
- Dissesto idrogeologico e difesa del suolo

IDROGEOLOGIA

- Indagini geologiche per la determinazione della falda acquifera attraverso analisi geofisiche empiriche
- Prove di portata su pozzi
- Monitoraggi su falde e campi pozzi, analisi migrazione inquinanti
- Prove di permeabilità in superficie ed in foro
- Calcoli idraulici

GEOMORFOLOGIA APPLICATA

- Indagini geofisiche applicate allo studio degli eventi di frana e di dissesto
- Installazione strumenti di monitoraggio di aree in frana
- Progettazione e dimensionamento degli interventi di consolidamento di aree instabili
- Progettazione di interventi di Ingegneria Naturalistica



Sismografo multicanale A6000S M.A.E. In dotazione alla Società