

DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

Dati personali

Data di nascita: 7 dicembre 1972

Luogo di nascita: Milano

Residenza: Podere Settecomuni - Sanluri CA

Istruzione

Diploma di Maturità Scientifica

Conseguito presso il Liceo Scientifico Statale "G. Marconi" di San Gavino Monreale (CA)

Votazione: 42/60

Laurea in Scienze Geologiche

Conseguita presso la Facoltà di Scienze Naturali Fisiche e Matematiche dell'Università di Cagliari il 28 ottobre 1999

Votazione: 110/110 e lode

Indirizzo di Specializzazione: Geologico paleontologico

Tesi di laurea: *Valutazione della vulnerabilità intrinseca degli acquiferi inclusi nel Bacino del Rio Terramaistus – Flumini Belu. Sardegna Sud Occidentale.*

Dopo un accurato studio del territorio da un punto di vista idrologico (costruzione dei topoi, misura delle portate dei corsi d'acqua, calcolo dell'evaporazione potenziale e reale, ecc.), idrogeologico (misura delle portate delle sorgenti, ricostruzione delle velocità e delle entità dei moti di filtrazione, entità delle infiltrazioni, ecc.), geopedologico (classificazione e studio dei suoli inclusi) e geologico si è giunti, trattando opportunamente i dati rilevati con software dedicato, alla realizzazione di una cartografia schematica che riassume il territorio in aree a diversa classe di vulnerabilità della falda a un potenziale inquinamento da un contaminante idroveicolato superficiale.

Corso di specializzazione in Geologia applicata all'ambiente

Partecipazione nell'anno accademico 1999/2000 al Corso di perfezionamento di Geologia Applicata all'ambiente presso la Facoltà di Scienze Naturali Fisiche e Matematiche dell'Università di Cagliari

Abilitazione professionale

Conseguita presso la Facoltà di Scienze Naturali Fisiche e Matematiche dell'Università di Cagliari nella I sessione dell'anno 2000 (maggio)

Iscritto presso L'Ordine dei Geologi della Regione Sardegna, al numero 541 dal 9 settembre 2002.

Lingue straniere

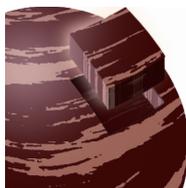
Inglese scolastico.

Corsi di lingua straniera frequentati

Corso di "Inglese Elementare di II livello" presso il Centro Linguistico di Ateneo - Università degli Studi di Cagliari –

Servizio militare

Assolto nell'anno 2001 in qualità di Ufficiale di Complemento della Marina Militare Corpo delle Capitanerie di Porto presso la Capitaneria di Porto di Porto Torres. Caposezione dell'Ufficio Statistiche e Informatica.



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

Esperienze professionali

2000 Assessorato LL.PP. Viabilità e Trasporti Laboratorio Geotecnico Provinciale Cagliari

TIROCINIO FORMATIVO

Esecuzione delle principali prove geotecniche su terre e bitumi, sia in laboratorio che in situ, in conformità alle normative CNR UNI e ASTM e BS.

Cartografia tematica: progettazione e reperimento dati per la realizzazione della Carta della Vulnerabilità degli Acquiferi della Provincia di Cagliari.

2000 Studio Geologico del Dott. Geol. Mauro Pompei Pirri – Cagliari

TIROCINIO FORMATIVO

Esecuzione prove geotecniche in situ: penetrometria ad infissione, carico su piastra, densità in situ e relativa elaborazione dei dati forniti dalle prove medesime

Calcolo delle capacità portanti delle fondazioni dirette continue, discontinue e delle fondazioni indirette; stima dei cedimenti delle opere di fondazione. Dimensionamento dei muri di contenimento.

Studio e dimensionamento dei rilevati stradali con esecuzione e elaborazione delle principali prove (Classificazione HRB – AASHTO, Proctor Standard e modificata, Densità in situ con volumometri a sabbia) per la scelta dei materiali di costruzione dei medesimi.

Ricostruzione dei bilanci idrogeologici e idrologici con misure delle portate dei corsi d'acqua (metodi volumetrici), delle portate delle sorgenti, dei potenziali evapotraspirativi, delle entità dei moti di infiltrazione, ecc.

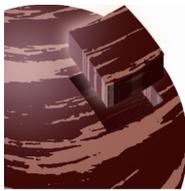
Progettazione e Direzione lavori per la realizzazione di opere di captazione di acque di falda.

Progettazione e Direzione lavori per la realizzazione di bacini di raccolta collinari.

2002 Alcoa Trasformazioni S.r.l – Portovesme

Direzione lavori per la realizzazione di un "Piano di campionamento e analisi" presso le aree occupate dallo stabilimento dell'Alcoa Trasformazioni S.r.l. in località Portovesme per conto di Environ Italy S.r.l.

Direzione lavori per la realizzazione di 15 sondaggi attrezzati a piezometro per il campionamento delle acque di falda. Raccolta di campioni composti dei terreni attraversati per successiva analisi in laboratorio chimico specializzato, con contemporanea misurazione in campo del tenore in F e Idrocarburi volatili con sistema ottico (fotoionizzatore e P.I.D.). Esecuzione n° 5 prove di diluizione nei piezometri realizzati. Campionamento dai piezometri realizzati delle acque di falda con sistema a basso flusso Low Flow (pompa MicroPurge) e simultanea misura dei parametri chimico fisici (Ph, Eh, χ , O₂, t) con sonda multiparametrica da campo (WTW).



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

2002 Geotechna S.r.l.

Socio fondatore e amministratore unico della Società a responsabilità limitata GEOTECHNA S.r.l., con sede in Pirri - Cagliari la quale, avvalendosi di una struttura industriale tecnicamente organizzata per la progettazione integrata e l'offerta di servizi a supporto di soggetti pubblici e privati nei campi della geologia, dell'ingegneria, della pianificazione territoriale e ambientale e dell'organizzazione, effettua, tramite la sola collaborazione dei soci medesimi, indagini e studi geologici, geotecnici, idrogeologici, idrologici, geomorfologici, mineralogico – petrografici, sedimentologici, geochimica avvalendosi di:

- un laboratorio geotecnico dedicato alla meccanica delle terre
- una serie di penetrometri (dinamico medio leggero, dinamico super pesante e statico da 200KN)
- gruppi idraulici per prove di carico su piastra da 100 KN e 500KN con serie di piastre da 300mm, 450 mm e 750 mm
- sonda inclinometrica,
- strumenti per l'esecuzione di prove di portata in campo pozzi con sistema di acquisizione automatico
- carotatrici elettriche
- cross – hole sonico per diagrafie dei pali di fondazione

2003 Polimeri Europa S.r.l – Sarroch

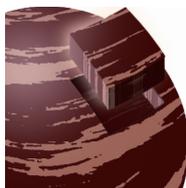
Direzione lavori per "Prestazioni di ingegneria inerenti la caratterizzazione ambientale e qualitativa per i terreni e le acque sotterranee ai sensi del D.M. 471/99 nello stabilimento di Sarroch - Polimeri Europa -", per conto di 'Environ Italy S.r.l.

Direzione lavori per la realizzazione di 10 sondaggi attrezzati a piezometro per il campionamento delle acque di falda e 5 pozzi da per la realizzazione di una serie di prove di pompaggio atte a definire direzioni dei flussi e portate degli acquiferi incontrati. Raccolta di campioni compositi dei terreni attraversati per successiva analisi in laboratorio chimico specializzato, con contemporanea misurazione in campo del tenore in Idrocarburi volatili con sistema ottico (P.I.D.). Esecuzione n° 5 prove di portata con sistema "pozzo in emungimento e piezometri di misura". Campionamento dai piezometri realizzati delle acque di falda con sistema a basso flusso Low Flow (pompa MicroPurge) e simultanea misura dei parametri chimico fisici (Ph, Eh, χ , O₂, t) con sonda multiparametrica da campo (WTW).

2004 Syndial S.p.a – Ottana

Direzione lavori per "Studi preliminari alla realizzazione del piano di caratterizzazione ai sensi del D.M. 471/99 per le aree incluse nello stabilimento di Ottana", per conto di Environ Italy S.r.l.

Direzione lavori per la realizzazione di 11 sondaggi attrezzati a piezometro per il campionamento delle acque di falda su aree adibite a discarica controllata. Raccolta di campioni compositi sia dei terreni che dei materiali di rifiuto rilevati per successiva analisi in laboratorio chimico specializzato, con contemporanea misurazione in campo del tenore in Idrocarburi volatili con sistema ottico (P.I.D.). Campionamento delle acque di falda, dai piezometri realizzati, con sistema a bailer e simultanea misura dei parametri chimico fisici



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

(Ph, Eh, χ , O₂, t) con sonda multiparametrica da campo (WTW).
Campionamento microfiltrato delle acque di falda per la preparazione di campioni preacidificati per la ricerca e la quantificazione dei metalli pesanti.

2004 Comune di Serrenti - Provincia del Medio Campidano

Direzione lavori per le indagini preliminari e stesura della relazione geologica e idrogeologica inerente ai "Lavori di ampliamento del Cimitero Comunale" del Comune di Serrenti.

Realizzazione di n° 3 prove infiltrometriche con sistema "a doppio anello" per la valutazione delle capacità drenanti dei terreni in studio.

2004 Comune di Villacidro - Provincia del Medio Campidano

Esecuzione delle indagini e redazione degli elaborati tecnici per l'ottenimento dell'autorizzazione alla ricerca e alla concessione all'uso di tre pozzi per l'approvvigionamento idrico, ad uso idropotabile e irriguo, del nuovo Ippodromo Comunale.

Esecuzione delle prove di portata con l'allestimento provvisorio del sistema di captazione (pompa sommersa) dell'acqua di falda e del sistema di acquisizione automatico dei livelli idrodinamici (sensore di pressione).

2005 Comune di Mogoro - Provincia di Oristano

Esecuzione delle indagini e redazione degli elaborati tecnici per l'ottenimento dell'autorizzazione alla ricerca e alla concessione all'uso di un pozzo per l'approvvigionamento idrico ad uso idropotabile della nuova unità introduttiva alla visita dell'area archeologica del Nuraghe Cuccurada (Progetto di restauro e valorizzazione dell'area archeologica del Nuraghe Cuccurada).

Esecuzione delle prove di portata con l'allestimento provvisorio del sistema di captazione (pompa sommersa) dell'acqua di falda e del sistema di acquisizione automatico dei livelli idrodinamici (sensore di pressione).

2005 Comune di Serrenti - Provincia del Medio Campidano

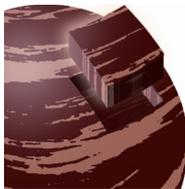
Stesura della relazione di compatibilità idraulica per la riqualificazione idraulica del Rio Is Tramazeddu.

Dopo la realizzazione dei lavori per il riassetto idraulico, l'esecuzione di analisi geomorfologiche e sedimentologiche congiuntamente agli studi idrologici si è giunti alla compilazione della *relazione di compatibilità idraulica* che ha consentito la riqualificazione dell'intera area in studio declassandola da Rischio Idraulico 4 (massimo) a Rischio idraulico 1 (molto basso) e Rischio idraulico 0 (nullo).

2006 Comune di Serrenti - Provincia del Medio Campidano

Stesura della relazione di compatibilità idraulica per la riqualificazione idraulica del Rio Cardaxiu.

Dopo la realizzazione dei lavori per il riassetto idraulico, l'esecuzione di analisi geomorfologiche e sedimentologiche congiuntamente agli studi idrologici si è giunti alla compilazione della *relazione di compatibilità idraulica* che ha consentito la riqualificazione dell'intera area in studio.



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

2006-2015 Sasol S.p.A. – Stabilimento di Porto Torres

Interventi di monitoraggio e bonifica nelle aree che includono l'impianto per la produzione dell'AlchilBenzene Lineare per conto di Ramboll Environ Italy Srl

Monitoraggio continuativo della falda freatica e dei prodotti surnatanti da piezometri e pozzi, con cadenza settimanale, compreso la verifica e il riposizionamento di vari sistemi di recupero del prodotto surnatante costituiti da skimmer a gravità, skimmer pneumatici e skimmer a nastro.

Campionamento delle acque di falda da piezometri e pozzi in contraddittorio con Ente Locale (ARPAS) con cadenza trimestrale.

Direzione e controllo delle operazioni di risanamento delle acque di falda mediante emungimento controllato e successivo smaltimento; compilazione del FIR per lo smaltimento delle acque emunte e dei prodotti surnatanti

2007 Comune di Serrenti - Provincia del Medio Campidano

Stesura della relazione geotecnica per l'ampliamento della "Casa dell'anziano" nel Comune di Serrenti.

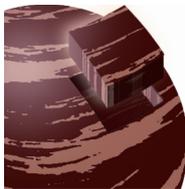
Le finalità del lavoro sono consistite nel conseguimento della caratterizzazione geotecnica dei terreni di sedime verificando la capacità portante delle opere di fondazione previste.

2008 ENEL S.p.a.

Stesura della relazione paesaggistica e della relazione di compatibilità geologica e geotecnica per la costruzione del nuovo Centro Satellite di Scano Montiferro.

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

- Fornire una adeguata descrizione dell'opera in progetto conformemente alle modalità compilative della *scheda semplificata* del D.P.C.M. 12 dic 2005;
- Descrivere il contesto paesaggistico dell'area interessata dall'opera in progetto;
- Valutare gli effetti sul contesto paesaggistico conseguenti alla realizzazione dell'opera;
- Proporre gli eventuali interventi di mitigazione dell'impatto.
- Valutare il progetto con riferimento alla finalità, agli effetti ambientali;
- Analizzare le relazioni tra le eventuali trasformazioni del territorio derivanti dalla realizzazione dell'intervento proposto e le condizioni dei dissesti attivi o potenziali dell'area interessata.
- Verificare e dimostrare la coerenza del progetto con le previsioni e le norme del PAI (Legge 18 maggio 1989 n°183 comma 6 ter) e relative Norme di Attuazione (Delibera G.R. n°54/33 del 30 dicembre 2004)
- Prevedere le adeguate misure di mitigazione e compensazione all'eventuale incremento del pericolo e del rischio sostenibile associato agli interventi in progetto.



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

2009 Comune di Sanluri - Provincia del Medio Campidano

Stesura della relazione geologica e della relazione geotecnica per la realizzazione della Nuova Scuola Materna e del Nuovo Asilo Nido nel Parco S'Arej, Comune di Sanluri

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

- Conseguire la caratterizzazione stratigrafica, geomorfologica e idrogeologica del sito in studio
- Conseguire la caratterizzazione geotecnica dei terreni di sedime verificando la capacità portante delle opere di fondazione previste.

2009 Provincia del Medio Campidano

Lavori di manutenzione straordinaria della S.P. 53 Collinas - Bivio 131

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica delle aree che includono l'opera in oggetto
- fornire una adeguata analisi e parametrizzazione geotecnica dei corpi stradali, al momento dello studio caratterizzati da evidenti cedimenti strutturali tali da favorire condizioni di forte pericolo alla viabilità;
- fornire una adeguata soluzione alle problematiche innescate dagli evidenti cedimenti strutturali dei corpi stradali.

2009 Soprintendenza dei Beni Archeologici – Provincia di Cagliari

Lavori di riqualificazione del parco archeologico di San Saturnino – Relazione Geotecnica

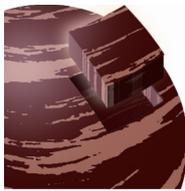
Relativamente ai lavori previsti in progetto lo studio ha permesso di :

- conseguire una adeguata parametrizzazione geotecnica dei terreni interessati dai carichi di esercizio delle opere in progetto;
- valutare, per le opere di fondazione previste, sia la capacità portante che i valori del cedimento massimo assoluto e differenziale;
- quantificare la spinta delle terre sulle opere di contenimento previste dal progetto;
- verificare la stabilità delle scarpate in terra al fine di fornire le maggiori condizioni di sicurezza alle varie fasi esecutive dell'intervento.

2009 Comune di Palmas Arborea – Provincia di Oristano

Redazione del Piano Urbanistico Comunale in adeguamento al Piano Paesaggistico Regionale

Redazione della Relazione Geologica Ambientale e Geotecnica che



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

nell'ambito dell'adeguamento previsto ha permesso di :

- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica del comprensorio comunale;
- conseguire un dimensionamento geotecnico, con grado di dettaglio adeguato all'area in studio, per i terreni inclusi nel comprensorio comunale.

2011 Comune di Sanluri

Realizzazione di una struttura polifunzionale da adibire a Bocciodromo e tiro con l'arco

Le finalità del lavoro sono consistite nella:

- descrizione dell'assetto geologico dell'area di intervento, analizzando le caratteristiche litologiche del minimo intorno utile per la completa valutazione degli interventi e delle scelte progettuali volte alla realizzazione della struttura in progetto;
- descrizione dell'assetto morfologico dell'area d'intervento e di un suo conveniente intorno, con particolare attenzione ai fenomeni morfodinamici in atto e potenziali;
- descrizione dell'assetto idrogeologico dell'area d'intervento e di un suo conveniente intorno;
- conseguimento della parametrizzazione geotecnica dei terreni di sedime al fine di definire il modello che al meglio schematizzi il comportamento meccanico del volume significativo di terreno interessato dai carichi di esercizio;

2012 Comune di Sanluri

Lavori di Urbanizzazione Primaria e Secondaria Zona P.E.E.P n°1 Settore N°6

Le finalità del lavoro sono consistite nella:

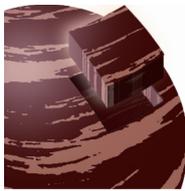
- descrizione dell'assetto geologico, litostratigrafico, morfologico e idrogeologico del minimo intorno che include la zona di intervento;
- descrizione litostratigrafica dell'area di sedime dell'intervento coadiuvata da una sua schematica rappresentazione bidimensionale;
- verifica della fattibilità complessiva del progetto valutando le eventuali correzioni da apportare nella presente fase di progettazione esecutiva;
- analisi del modello geomeccanico di insieme che rappresenta al meglio i terreni interessati dalle future opere con lo scopo di fornire, in fase di progettazione preliminare ed esecutiva delle singole opere previste, uno strumento idoneo per la scelta della tipologia di indagini puntuali da realizzarsi.

2013 Comune di Samassi

Parco Tematico della Terra Cruda

Le finalità del lavoro sono consistite nella:

- descrizione dell'assetto geologico dell'area di intervento,



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

analizzando le caratteristiche litologiche del minimo intorno utile per la completa valutazione degli interventi e delle scelte progettuali volte alla realizzazione della struttura in progetto; la definizione includerà la descrizione della situazione litostratigrafia (coadiuvata da una sua schematica rappresentazione bidimensionale), la definizione e l'origine della natura dei litotipi oltre che del loro stato di alterazione, fratturazione e degradabilità;

- descrizione dell'assetto morfologico dell'area d'intervento e di un suo conveniente intorno, con particolare attenzione ai fenomeni morfodinamici in atto e potenziali sia nel piano di sedime della struttura, sia nei settori immediatamente a monte e a valle di esso;
- descrizione dell'assetto idrogeologico dell'area d'intervento e di un suo conveniente intorno, valutando l'entità delle eventuali falde superficiali presenti oltre che l'escursione dei livelli piezometrici nell'ambito dei massimi e minimi stagionali;
- conseguimento della parametrizzazione geotecnica dei terreni di sedime al fine di definire il modello che al meglio schematizzi il comportamento meccanico del volume significativo di terreno interessato dai carichi di esercizio;

2013 Comune di Gonnoscodina

Rifunzionalizzazione di una Struttura da Destinare a Residenza Integrata per Anziani e Centro di Aggregazione Sociale

Programma 6000 campanili – Art. 18 comma 9 del D.L. n°69 del 2013 convertito con modificazioni nella Legge 09/08/2013, n°98

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

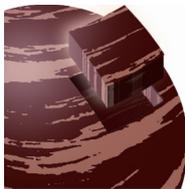
- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica delle aree che includono l'opera in oggetto;
- fornire una adeguata parametrizzazione geotecnica per i terreni interessati dai carichi di esercizio delle opere in progetto;

2014 Comune di Sarroch

Lavori di Risistemazione e Recupero delle Aree Limitrofe al Nuraghe "Antigori"

Le finalità del lavoro sono consistite nella:

- descrizione dell'assetto geologico dell'area di intervento, analizzando le caratteristiche litologiche del minimo intorno utile per la completa valutazione degli interventi e delle scelte progettuali volte all'esecuzione degli interventi in progetto; la definizione includerà la descrizione della situazione litostratigrafia (coadiuvata da una sua schematica rappresentazione bidimensionale), la definizione e l'origine della natura dei litotipi oltre che del loro stato di alterazione, fratturazione e degradabilità;
- descrizione dell'assetto morfologico dell'area d'intervento e di un suo conveniente intorno, con particolare attenzione ai fenomeni morfodinamici in atto e potenziali sia nel piano di sedime, sia nei settori immediatamente circostanti a questo;



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

- descrizione generale (non misurata) dell'Ammasso Roccioso, analizzando il grado di alterazione e fratturazione generale, l'assetto idrogeologico, valutando l'entità delle eventuali circolazioni idriche fissurali, per concludere con una analisi della stabilità generale del sedime locale.
- proporre le possibili soluzioni o, se necessarie, ulteriori indagini di approfondimento, nell'ambito di eventuali situazioni di forte degrado o pericolo da riferire all'assetto statico del sedime locale.

2014 Comune di Sarroch

Lavori di Realizzazione di un Ecocentro - Redazione del Piano di Caratterizzazione

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

- Eseguire una Analisi Ambientale del sito di intervento;
- Procedere con la Caratterizzazione Ambientale del sito e l'elaborazione del Modello Concettuale Preliminare;
- Definire il Piano di Investigazione Ambientale;

2014 Comune di Sarroch

Lavori di Realizzazione delle Rotatorie di Accesso al Comune di Sarroch SS195 Tratto Cagliari - Pula- Redazione del Piano di Caratterizzazione

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

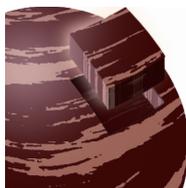
- Eseguire una Analisi Ambientale del sito di intervento;
- Procedere con la Caratterizzazione Ambientale del sito e l'elaborazione del Modello Concettuale Preliminare;
- Definire il Piano di Investigazione Ambientale;

2017 Comune di Sardara

Progetto di Completamento per Lottizzazione Privata con Destinazione Artigianale/Industriale

Le finalità del lavoro sono consistite nella:

- descrizione dell'assetto geologico, litostratigrafico, morfologico e idrogeologico del minimo intorno che include la zona di intervento;
- descrizione litostratigrafica dell'area di sedime dell'intervento coadiuvata da una sua schematica rappresentazione bidimensionale;
- verifica della fattibilità complessiva del progetto valutando le eventuali correzioni da apportare nella presente fase di progettazione esecutiva;
- analisi del modello geomeccanico di insieme che rappresenta al meglio i terreni interessati dalle future opere con lo scopo di fornire, in fase di progettazione preliminare ed esecutiva delle singole opere previste, uno strumento idoneo per la scelta della tipologia di indagini puntuali da realizzarsi.



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

2018 Comune di Nurachi

Realizzazione del polo scolastico intercomunale energie in rete

Piano straordinario di edilizia scolastica iscol@ - programma asse I – scuole del nuovo millennio.

Realizzazione del polo scolastico intercomunale “energie in rete”. Redazione della Relazione Geologica

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica delle aree che includono l’opera in oggetto;
- fornire una adeguata parametrizzazione geotecnica per i terreni interessati dai carichi di esercizio delle opere in progetto;

2018 Comune di Zeddiani

Realizzazione del polo scolastico intercomunale energie in rete

Piano straordinario di edilizia scolastica iscol@ - programma asse I – scuole del nuovo millennio.

Realizzazione del polo scolastico intercomunale “energie in rete”. Redazione della Relazione Geologica

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica delle aree che includono l’opera in oggetto;
- fornire una adeguata parametrizzazione geotecnica per i terreni interessati dai carichi di esercizio delle opere in progetto;

2018 Comune di Setzu

Lavori di riqualificazione Idraulica del tratto tombato del Rio Srubireddu. Redazione della Relazione Geologica e della Relazione Geotecnica

Le finalità del lavoro sono consistite nel:

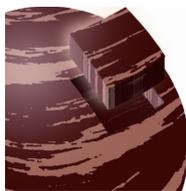
- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica delle aree che includono l’opera in oggetto;
- fornire una adeguata parametrizzazione geotecnica per i terreni interessati dai carichi di esercizio delle opere in progetto

2018 Comune di Sanluri

Progetto per la realizzazione della Piscina Comunale. Redazione della Relazione Geologica

finalità del lavoro sono consistite nel:

- conseguire la caratterizzazione geologica e geomorfologia e idrogeologica delle aree che includono l’opera in oggetto;
- fornire una adeguata parametrizzazione geotecnica per i terreni interessati dai carichi di esercizio delle opere in progetto



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

**Aggiornamento
Professionale
Continuo**

20 giugno 2008 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
*Meccanica delle Terre – Il Geologo nell’ambito della Progettazione
geologica e geotecnica.*

1 luglio 2008 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
Normativa e Deontologia nella Professione del Geologo.

19 dicembre 2008 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
*Gli acquiferi carsici della Sardegna “Idrogeologia e problematiche di
vulnerabilità ambientale”.*

27 marzo 2009 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
*Norme in materia di progettazione, costruzione, esercizio e vigilanza degli
sbarramenti di ritenuta e dei relativi bacini di accumulo di competenza
della Regione Sardegna.*

5 giugno 2009 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
Bonifica dei siti inquinati: discariche dismesse

03 luglio 2009 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
*La diga di Cumbidanovu: Il progetto e le problematiche geologiche e
geotecniche*

12 febbraio 2010 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
*Trasporto solido nei corsi d’acqua superficiali: analisi del fenomeno e
prevenzione del rischio idrogeologico*

09 aprile 2010 **ACCIMO**
Caratterizzazione e bonifica dei siti contaminati

30-31 marzo 2011 **A.L.G.I.**
2° Corso di formazione per Direttore di Laboratorio Geotecnico

13 gennaio 2012 **ACCIMO**
Gestione delle terre e rocce da scavo

29-30 giugno 2012 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
La Geotermia a bassa Entalpia e le pompe di calore Geotermiche

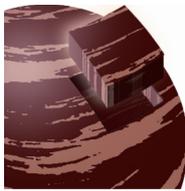
15 febbraio 2013 **Ordine dei Geologi della Regione Sardegna**
*Il D.M. Ambiente del 10 agosto 2012 n. 161: I piani di utilizzo delle terre e
rocce da scavo*

09 ottobre 2015 **Geocorsi**
*Progettazione geotecnica in condizioni sismiche: caratterizzazione dei
suoli e problemi di stabilità*

18 luglio 2016 **SPIVA srl**
Corso di Cartografia Tematica con Tecniche GIS (I livello)

18 luglio 2016 **SPIVA srl**
*Corso di Cartografia Tematica con Tecniche GIS in Materia di Pai e
Protezione Civile (II livello)*

31 dicembre 2016 **Geocorsi**
*La Relazione Geotecnica ai sensi delle NTC 2008: l’esempio di una
fondazione superficiale su terreno granulare*



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

**Esperienze
professionali nella
formazione**

2002 - 03 Centro scolastico CIOFS - Sede di Sanluri -

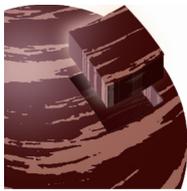
- Docenza nella materia "Cultura ambientale" nel corso professionale per la formazione di "Tecnici della Comunicazione Multimediale".
- Docenza nella materia "Cultura ambientale" nel corso professionale per la formazione di "Tecnici del Marketing Turistico".
- Docenza nella materia "Cultura ambientale" nel corso professionale per la formazione di "Tecnici delle Produzioni Alimentari".

2004 Centro scolastico CIOFS - Sede di Sanluri -

- Docenza nella materia "Cultura ambientale" nel corso professionale per la formazione di "Tecnici della trasformazione e confezionamento dei prodotti agroalimentari".

2004 Centro scolastico PROMOFORM - Sede di Cagliari -

- Docenza nella materia "Tecnologia dei materiali e nozioni di statica" nel corso professionale per la formazione di "Conduttori di impianti per il trattamento di minerali e rocce".
- Docenza nella materia "Tecnologia dei materiali e nozioni di statica" nel corso professionale per la formazione di "Carpentiere ferraiolo".
- Docenza nella materia "Tecnologia dei materiali e nozioni di statica" nel corso professionale per la formazione di "Armatore cementista".



DOTTOR
ALESSANDRO STANCARI

GEOLOGO

Podere Settecomuni - 09025 Sanluri (VS) - Tel. 347 9527946 - Fax 1782732450
alexstanca@katamail.com - C.Fisc. STNLSN72T07F205E - P.IVA 02792850923

Referenze

- Dott. Geol. Mauro POMPEI, socio e direttore tecnico della GEOTECHNA S.r.l. in via Lorenzo il Magnifico, Cagliari Pirri. Tel. 070501363.
- Dott. Geol. Salvatore PISTIS, direttore del LABORATORIO GEOTECNICO PROVINCIALE in Via Dante 16, Cagliari. Tel 070656215
- Dott. Geol. Andrea CAMPIONI, direttore generale della RAMBOLL ENVIRON ITALY S.r.l. in via Mentore Maggini 50, Roma. Tel. 0650524632
- Ing. Alberto ATZENI, Servizio Tecnico Manutentivo – Edilizia Pubblica del COMUNE DI SERRENTI Via Nazionale Serrenti (CA). Tel 0709159037
- Ing. Ignazio PITTU, Servizio Tecnico del COMUNE DI SANLURI Via Carlo Felice 201, Sanluri (CA). Tel 0709383238
- Ing. Angelo CICALESSE, Servizio Tecnico del COMUNE DI SAMASSI Via Municipio 1, Samassi (VS). Tel 0709381022
- COMANDO della CAPITANERIA DI PORTO DI PORTO TORRES, in Via del Mare 15, Porto Torres (SS). Tel. 079502258
- Ing. Gianluca LILLIU, Servizio Tecnico Manutentivo – Edilizia Pubblica del COMUNE DI SARROCH Via Siotto,2 Sarroch (CA). Tel 07090926200

Sanluri, 13 novembre 2018

Dott. Alessandro Stancari