

VALERIO CESI

FORMAZIONE/ABILITAZIONI

Diploma/Laurea: Laurea magistrale [LM ordin. 2010 - dm 270/04] LM-35

Anno: 2012

Luogo: Roma

*Istituto: Università degli studi di Roma "La Sapienza"-
Facoltà di Ingegneria*

*Corso di Laurea: ingegneria per l'ambiente ed il territorio
indirizzo difesa del suolo*

*Abilitazioni: Abilitazione professionale ingegnere civile
ambientale.*

*Abilitazione al ruolo di RSPP "Responsabile Servizio
Prevenzione e Protezione".*

ATTUALE POSIZIONE

*Posizione/Ruolo: Impiegato Direttivo/Specialista Gallerie
Società: RFI, Rete Ferroviaria Italiana S.p.A., Direzione Tecnica, S.O.
Gallerie.*

Data inizio: 01/09/2015

Principali attività svolte:

- *Redazione documenti di struttura RFI per il settore gallerie (manuale di progettazione opere civili RFI, Capitolato, Tariffe)*
- *Verifica progetti di ingegneria Civile e Infrastrutturale ai fini della validazione (organismo di ispezione tipo B certificato Accredia)*
- *Esecuzione di visite specialistiche (secondo procedura operativa RFI-44c) a gallerie esistenti con particolari condizioni di ammaloramento e/o problematiche strutturali*
- *Redazione relazioni specialistiche per gallerie esistenti e/o nuove*
- *Docenze settore gallerie nei corsi interni RFI per gli operatori OC1 (specialisti opere civili)*
- *Attività sperimentali di diagnostica mobile con tecniche computerizzate per il rilievo e l'analisi dei quadri fessurativi delle gallerie di RFI con*
- *Analisi dati ed elaborazione algoritmi sperimentali per valutazione indici degrado delle gallerie*
- *Verifiche aerodinamiche per la stima delle sovrappressioni massime nelle gallerie delle linee alta velocità (AV)*

- Partecipazione a gruppi internazionali sull'aerodinamica (UIC CROSS-T)
- Redazione analisi prezzi per voci tariffario RFI ed approvazione voci aggiuntive per progetti in corso
- Verifica di Piani Generali Emergenza e Piani Emergenza Interni di gallerie
- Verifiche di resistenza al fuoco su strutture nuove e esistenti

**ESPERIENZE
PROFESSIONALI
PRECEDENTI**

(Ordine cronologico: decrescente)

Posizione/Ruolo: Ingegnere civile / planner
Società: Arcos Consulting

Data inizio: 01/11/2014

Principali attività svolte:

- Realizzazione programmi lavoro per opere civili e infrastrutturali (Metro Parigi tratta T3, Oman New Railway Project, Oslo Follo Line Project, Et al.)
- Redazione computi metrici e capitolati di opere complesse
- Validazione progetti definitivi ed esecutivi di opere civili ed infrastrutturali
- Stesura relazioni tecniche

Posizione/Ruolo: Ingegnere TBM

Società: SELI Spa

Data inizio: 01/07/2013

Principali attività svolte:

- Ingegnere TBM tunnel n°3 Rapid Railway Gerusalem-Telaviv (ferrovia alta velocità Israeliana, lunghezza galleria ≈ 11km)
- Esperienze di scavi in galleria con macchine TMB doppio scudo.
- Responsabile tecnico avanzamento tunnel nord e supervisore operazioni di scavo.
- Analisi di dati geotecnici, geofisici, topografici e meccanici in avanzamento
- Stesura relazioni tecniche e report di monitoraggio
- Supervisione di tutte le operazioni di cantiere con particolare riferimento alle operazioni di scavo e di costruzione galleria
- Stesura di rapporti di scavo, personale, materiali, monitoraggio gas et al.
- Esecuzione programma lavoro scavo galleria e utilizzo risorse e materiali.
- Coordinamento operazioni piazzale per carico e

scarico materiali.

Posizione/Ruolo: Ingegnere civile geotecnico

Società: E&G S.r.l. Environment and Geotechnic

Data inizio: 28/02/2013

Principali attività svolte:

- Analisi di scavi profondi in ambiente urbano tramite l'utilizzo di modelli agli elementi finiti.
- Dimensionamento e verifica di varie opere geotecniche quali palificate e muri di sostegno.
- Verifiche strutturali di elementi di fondazione.
- Verifiche di stabilità dei pendii sia naturali che artificiali.
- Caratterizzazioni geotecniche dei terreni ed analisi risultati prove di laboratorio.
- Stesura di relazioni tecniche.
- Creazione di tavole Cad per gare di appalto e progetti esecutivi.
- Redazione di computi metrici e capitolati speciali d'appalto.
- Supervisione di sondaggi a carotaggio continuo e prove geotecniche in situ.

*Informativa sul trattamento dei dati personali
(art. 13 d.lgs. 196/2003)*

In ottemperanza ai principi del Codice in materia di protezione dei dati personali, approvato con il decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196, Ferrovie dello Stato, titolare del trattamento, La informa che:

*I dati e le informazioni da Lei comunicati saranno trattati secondo i principi di correttezza, liceità e trasparenza, tutelando la Sua riservatezza ed i Suoi diritti;
I Suoi dati personali saranno raccolti negli archivi della DCRUO-Sviluppo opportunamente protetti da adeguate misure di sicurezza, e trattati dai dipendenti nominati incaricati del trattamento;*

*I Suoi dati identificativi non saranno comunicati nè diffusi ad altri soggetti terzi;
L'art 7 del d.lgs. 196/2003 Le riconosce il diritto di accedere ai Suoi dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, rivolgendo le richieste all'Ufficio Legislazione, Normativa del lavoro e Studi della Direzione Relazioni Industriali e Politiche del Lavoro, Piazza della Croce Rossa 1 - 00161 Roma.*

DIEGO DELLI CARRI

FORMAZIONE/ABILITAZIONI	<p><i>Laurea: Laurea specialistica in Geologia e Geologia applicata</i> <i>Anno: 2009</i> <i>Luogo: Napoli</i> <i>Istituto: Facoltà di Scienze Geologiche dell'Università Federico II</i></p> <p><i>Corso di Laurea: Geologia e Geologia applicata</i></p> <p><i>Abilitazioni: Abilitato alla professione di Geologo ed iscritto dal 2010 al 2013 all'Ordine dei geologi della Campania e dal 2014 all'Ordine dei geologi del Lazio.</i></p>
ATTUALE POSIZIONE	<p><i>Posizione/Ruolo: Q2 – Professional (dal 2 10 2022)</i> <i>Società: RFI</i></p> <p><i>Data inizio: 1 12 2015</i> <i>Principali attività svolte:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>• Supporto tecnico/gestionale del Referente di programma di "Mitigazione Dissesto Idrogeologico";</i><i>• Supporto alle DOIT nel processo di gestione delle aree sensibili e dei punti singolari;</i><i>• Coordinatore tecnico del GdL Attività Standard;</i><i>• Elaborazione procedure operative e dei protocolli di sperimentazione;</i><i>• Partecipazione ai tavoli tecnici per l'aggiornamento della normativa di settore;</i><i>• Predisposizione della documentazione tecnica e del capitolato tecnico per le attività negoziali relative al settore di competenza;</i><i>• Partecipazione al processo di certificazione e qualificazione delle imprese appaltatrici e fornitori;</i><i>• Definizione, per il settore di competenza, dei contenuti tecnici del processo abilitativo interno e delle ditte appaltatrici, interfacciandosi con le strutture competenti.</i>
ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI	<p><i>(Ordine cronologico: decrescente)</i></p> <p><i>Posizione/Ruolo: Geologo</i> <i>Società: Libera professione</i></p>

Data inizio: 1/01/2014

Principali attività svolte: Progettazione di sistemi di monitoraggio

Posizione/Ruolo: Geologo

Società: Geores s.r.l.

Data inizio: 1 03 2013

Principali attività svolte:

- *Progettazione di sistemi di monitoraggio geotecnico strutturale, coordinatore degli addetti alla raccolta dati, analisi dei dati di monitoraggio, stesura dei rapporti periodici e gestione dei relativi appalti;*
- *- Coordinatore degli addetti alla stesura dei Testimoniali dello stato dei luoghi;*
- *- Referente interno del Sistema Qualità (ISO9001:2008) e stesura delle procedure per la raccolta dei dati di monitoraggio e per la redazione dei Testimoniali dello stato dei luoghi;*
- *- Coordinatore della sperimentazione relativa alla strumentazione di fotogrammetria digitale da U.A.V., elaborazione e verifica dei modelli tridimensionali realizzati;*
- *- Stesura di Relazioni geologiche e geotecniche per l'edilizia privata;*

Posizione/Ruolo: Geologo - Direzione Lavori Linea B1

Società: Roma Metropolitane s.r.l.,

Data inizio: 1/11/2011

Principali attività svolte:

- *Attività di verifica ed analisi dei dati relativi al monitoraggio geotecnico-strutturale effettuato dall'Appaltatore nell'ambito dei lavori di realizzazione della tratta Conca d'Oro – Jonio della Linea B1;*
- *Attività di archiviazione e gestione dei dati raccolti ai fini dei riscontri verso terzi e del collaudo dell'opera;*

Posizione/Ruolo: Tirocinio Post Laurea - Direzione Lavori Linea B1

Società: Roma Metropolitane s.r.l.,

Data inizio: 1/11/2010

Principali attività svolte:

Tirocinio Post Laurea: Realizzazione di opere in sotterraneo in ambito urbano: criteri di progetto e di gestione dei lavori con riferimento al monitoraggio del contesto urbano

interessato.

Affiancamento all'Unità Tecnico Organizzativa per approfondire le tecniche di monitoraggio geotecnico strutturale e le attività di:

- *Realizzazione di diaframmi in cemento armato con Idrofresa e Kelly;*
- *Congelamento di terreni per la realizzazione di gallerie;*
- *Jet grouting;*
- *Compensation grouting;*

Dott. Ing. Giuseppe Vanacore

FORMAZIONE/ABILITAZIONI	<i>Diploma/Laurea: Laurea Anno: 1997 Luogo: Napoli Istituto: Federico II</i> <i>Corso di Laurea: Ing. Elettrica</i> <i>Abilitazioni: Ingegnere</i>
ATTUALE POSIZIONE	<i>Posizione/Ruolo: Q1 Società: RFI</i> <i>Data inizio: 2003 Principali attività svolte: Trazione Elettrica e SSE, segnalamento, Direzione Lavori, Ingegneria di Manutenzione</i>

ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI	<i>(Ordine cronologico: decrescente)</i> <i>Posizione/Ruolo: Impiegato Società: STMicroelectronics</i> <i>Data inizio: 2001 Principali attività svolte: Progettazione elettronica</i> <i>Posizione/Ruolo: Stagista Società: ADFOR srl – SGM spa</i> <i>Data inizio: 1999 Principali attività svolte: Consulenza informatica, impiantistica, funzionale</i>
--	--

*Informativa sul trattamento dei dati personali
(art. 13 d.lgs. 196/2003)*

In ottemperanza ai principi del Codice in materia di protezione dei dati personali, approvato con il decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196, Ferrovie dello Stato, titolare del trattamento, La informa che:

I dati e le informazioni da Lei comunicati saranno trattati secondo i principi di correttezza, liceità e trasparenza, tutelando la Sua riservatezza ed i Suoi diritti;

I Suoi dati personali saranno raccolti negli archivi della DCRUO-Sviluppo opportunamente protetti da adeguate misure di sicurezza, e trattati dai dipendenti nominati incaricati del trattamento;

I Suoi dati identificativi non saranno comunicati nè diffusi ad altri soggetti terzi;

L'art 7 del d.lgs. 196/2003 Le riconosce il diritto di accedere ai Suoi dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, rivolgendo le richieste all'Ufficio Legislazione, Normativa del lavoro e Studi della Direzione Relazioni Industriali e Politiche del Lavoro, Piazza della Croce Rossa 1 – 00161 Roma.

Giuseppe Vanacore