

Nicolò Lonardi

Tecnico laureato in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio con più di 7 anni di esperienza, nel campo delle indagini ambientali e degli interventi di bonifica in tutta Italia

ESPERIENZA LAVORATIVA

Luglio 2022 - Presente



SGI Ingegneria S.r.l. - Via Felice Gioelli, 30 - 44122 Ferrara (FE)

Geologo nell'ambito della progettazione ambientale, attività di bonifiche ambientali, geologia e geotecnica. Esperienza nel campo della caratterizzazione di siti, mappatura dei rifiuti, progettazione, consulenza, direzione lavori e coordinamento della sicurezza.

Luglio 2016 - Giugno 2022



S.G.M. Geologia e Ambiente S.r.l. - Via Maria Majocchi Plattis, 21- 44124 Ferrara (FE)

La società, che opera in tutto il territorio Italiano, si occupa principalmente di indagini ambientali, bonifica terreni ed acque, recupero di ex siti industriali sia dal punto di vista ambientale che infrastrutturale, siano essi inseriti in ambito privato o pubblico.

Principali servizi / lavori svolti con responsabilità diretta:

- Direzione e Gestione di progetti in ambito ambientale: Indagini ambientali, messa in sicurezza d'emergenza e permanente, bonifica di siti contaminati.
- Esecuzione di indagini High Resolution Site Characterization (HRSC) con tecnologia MIP e OIP Geoprobe®.
- Direzione di interventi di monitoraggio ambientale, inclusa la realizzazione di sondaggi per indagare le matrici suolo, sottosuolo e acqua di falda, in base ai decreti legislativi vigenti.
- Coordinamento attività e gestione del personale.
- Bonifica attraverso iniezione di prodotti: ossidazione chimica in situ (ISCO), riduzione chimica in situ (ISCR, ferro zero-valente), dechlorazione riduttiva potenziata (ERD), biodegradazione aerobica / anaerobica.
- Gestione dei rapporti con Enti di controllo ed Autorità competenti nella sorveglianza sanitaria ed ambientale, redazione di documentazione tecnico-amministrativo, redazione report periodici.
- Esecuzione di interventi di decommissioning (smantellamento) di siti industriali, inclusa la gestione di rifiuti abbandonati, demolizione controllata di strutture edili, bonifica di cisterne interrate, ecc...

PERCORSO FORMATIVO

Marzo 2014 – Marzo 2016

Università degli Studi di Ferrara - Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio

Voto finale: 110/110 e Lode

Settembre 2010 – Marzo 2014

Università degli Studi di Ferrara - Corso di Laurea Triennale in Scienze Geologiche

Voto finale: 106/110

APS holding S.p.A.
13 AGO. 2024
Prot. N° 7351

PRINCIPALI COMMESSE DIRETTE E/O GESTITE CON RESPONSABILITÀ DIRETTA NEGLI ULTIMI ANNI

- ILVA S.p.A.: indagine per la valutazione delle condizioni ambientali del suolo e dell'acque sotterranee presso il sito ILVA di Taranto.
- ENI SpA: Indagine presso centrale gas di Crotone
- A2A AMBIENTE Spa: Caratterizzazione ambientale del sito di piazza Trento (MI)
- REGIONE TOSCANA: campagna di indagine ambientale con tecnologia MIHPT (Membrane Interface & Hydraulic Profiling Tool)
- CHORUS LIFE SpA: realizzazione Piano di Campionamento area ex Gewiss– Bergamo
- SNAM SpA: realizzazione indagini ambientali presso Centrale gas di Fiume Treste (CH)
- JACOBS: intervento c/o area ex WAY ASSAUTO – Asti
- ERM Italia: iniezione reagenti finalizzata alla bonifica delle acque di falda- San Giuliano Milanese (MI)
- JACOBS: realizzazione di intervento di bonifica mediante iniezioni area ex NOKIA – Marcianise (CE)
- PROVINCIA DI BELLUNO: realizzazione di trincee esplorative ed esecuzione di indagini geotecniche finalizzate allacostruzione di nuova cabinovia – Cortina
- A2A AMBIENTE Spa: Indagine ambientale presso Centrale Termoelettrica di Brindisi
- JACOBS: esecuzione di indagini ambientali c/o sito HUNITALIANA – Colzate (BG)
- JACOBS: realizzazione piano di caratterizzazione c/o Petrolchimico - Ferrara
- ERM Italia: esecuzione di indagini ambientali mediante MIP c/o area SANOFI – Anagni (FR)
- ITALFERR: monitoraggio pedologico c/o nodo ferroviario di Falconara Marittima (AN)
- SOCIETÀ ELETTRICA LIPARESE: indagine ambientale presso lo stabilimento produttivo – Lipari (ME)
- ARCADIS: Piano di Caratterizzazione dell'area "EX Montecatini" di Piano D'Orta (PE)
- STOGIT SpA: PdC relativo all'area di stoccaggio gas denominata Pozzo Cupello 25-26
- SOLVAY SPECIALTY POLYMERS ITALY SpA- Progetto di Enhanced Reductive Dechlorination & In Situ Chemical Reduction (ERD&ISCR) nell'area Alfofrene dell'impianto Solvay di Spinetta Marengo (AT)
- ECOSUD: esecuzione indagini ambientali e con tecnologia MIP c/o stabilimento ENI – Val d'agri (PZ)
- WOOD: realizzazione Piano di Caratterizzazione c/o stabilimento Q8 – Napoli
- ARCADIS: realizzazione Piano di Caratterizzazione c/o area Zambon – Vicenza
- ERM Italia: realizzazione PdC c/o stabilimento Ballarini – Rivarolo Mantovano (MN)
- ERF: realizzazione Piano di Caratterizzazione c/o area Petrolchimico Marghera – Venezia
- WONDER: realizzazione Piano di Caratterizzazione c/o area industriale di Cremona
- WONDER: realizzazione Piano di Caratterizzazione c/o area industriale di Paola (CS)

LINGUE STRANIERE

INGLESE

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITT
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B1

CONOSCENZE INFORMATICHE

Sistemi Operativi: Windows e OSX a livello ottimo

Software: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a livello ottimo

Agosto 2024

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03