

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

nome e cognome **Elena Grande**
indirizzo Viale delle mimose, 55 – Campoformido (UD)
email elena.grande@tin.it
cellulare 339 3962623
nazionalità Italiana
data di nascita 03/05/1971
Patente B – automunita
Stato civile Coniugata con 2 figli

ESPERIENZA PROFESSIONALE

periodo gennaio 2004 - oggi
datore di lavoro CAFC S.p.A.
viale Palmanova, 192 - 33100 Udine
settore Gestione del Servizio Idrico Integrato
posizione Geologo/Impiegato Tecnico (liv. Quadro CCNL Gas Acqua)
principali attività e responsabilità

- Geologo con competenze geologico-tecniche nei progetti di nuova esecuzione di opere acquedottistiche, reti fognarie e depuratori e competenze idrogeologiche in merito alle grandi e piccole derivazioni idriche, gestite mediante lo sfruttamento delle acque sotterranee da falda e da sorgente e delle acque superficiali da rii montani;
- Responsabile concessioni idriche, Demanio Idrico-Marittimo : ottenimento e mantenimento delle concessioni di derivazione idrica per le opere di presa nuove ed in esistenti e per gli attraversamenti;
- Responsabile Ufficio Misure del S.I.I. : analisi e gestione di tutte le misure del bilancio idrico dell'intero Sistema Idrico Integrato (dal luglio 2016);
- Capoprogetto del Team A – CAPTAZIONE nel progetto "Water Safety Plan : un modello partecipato e condiviso per il FVG" che coinvolge tutti i Gestori del Servizio Idrico Integrato del Friuli Venezia Giulia, la Regione (Dir. Ambiente e Dir. Salute) e ARPA FVG (dal 2018).
- Responsabile Ufficio autorizzazioni allo scarico di acque reflue in pubblica fognatura (gennaio 2004 – giugno 2016).

- periodo luglio 2000 - dicembre 2016
 datore di lavoro Libero professionista
 settore Geologia
 principali attività e responsabilità Campi/settori di applicazione:
- geotecnica con l'analisi della capacità portante dei terreni interessati alla realizzazione di nuove costruzioni industriali e civili abitazioni e la valutazione delle relative scelte fondazionali e strutturali attraverso Prove Penetrometriche Statiche o Dinamiche, Sondaggi a carotaggio, Sondaggi Elettrici Verticali;
 - idrogeologia con studi relativi alle acque sotterranee calde al fine di un corretto sfruttamento nel rispetto della loro salvaguardia; studi per la realizzazione di impianti fognari e di depurazione acque domestiche (fino al dicembre 2003); studi, attività di campagna relativi alla terebrazione di pozzi e alle successive operazioni di prelievo campioni delle acque, prove di portata e altre prove idrogeologiche dei pozzi stessi;
 - ambientale con studi per la sistemazione di dissesti idrogeologici soprattutto nelle zone collinari, per la regimazione di corsi superficiali (con calcolo della portata massima di piena), per il ripristino e la riqualificazione ambientale di sentieri di montagna, per la riqualificazione ambientale di zone antropizzate, per la valutazione d'incidenza di aree S.I.C., per la sistemazione plano-altimetrica di aree collinari coltivate a vigneto; con relazioni geologiche per l'individuazione di siti idonei alla progettazione di discariche e altri impianti di trattamento dei rifiuti;
 - assistenza cantiere specialistica per la verifica dei fronti di scavo negli stati di avanzamento di perforazione della galleria del Tors a Rigolato (Ud);
 - consulenze per la realizzazione dei calcoli di stabilità degli ammassi di rifiuti posti in discarica e identificazione dei corretti parametri geotecnici dei rifiuti;
 - tutor/responsabile e docente del corso FSE di II livello "Tecnico addetto alla bonifica dei suoli contaminati" presso lo IAL di Udine (aprile -luglio 2003).
- periodo maggio 1998 - giugno 2000
 datore di lavoro Collaborazione con alcuni studi geologici del Veneto e del Friuli Venezia Giulia
 settore Studi geologici
 principali attività e responsabilità Collaborazione con geologi professionisti nei seguenti campi:
- geotecnica: relativamente alla realizzazione di nuovi fabbricati;
 - idrogeologia: relativamente alla terebrazione e al monitoraggio di pozzi, sia freatici che artesiani;
 - progettazione di discariche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- periodo marzo 1998
 istituto di istruzione Università degli Studi di Trieste
 o formazione Laurea in Scienze Geologiche
 qualifica rilasciata Dottore in Geologia (votazione 100/110)
 principali tematiche Indirizzo Paleontologico
 tesi "Il termalismo del Bacino Stiriano: analisi paleontologica dei termini mineralizzati" - Relatore Prof. Mario Masoli e Correlatore Prof. Hans Zojer
- periodo marzo 1997 – novembre 1997
 istituto di istruzione Joanneum Research – Institute of Hydrogeology and Geothermics di Graz (Austria)
 o formazione Borsa di studio in idrogeologia

periodo settembre 1985 – giugno 1990
qualifica rilasciata Diploma Magistrale e anno integrativo
istituto di istruzione Istituto Magistrale M. Belli – Portogruaro (VE)
o formazione

periodo giugno 2000
istituto di istruzione Università degli Studi di Trieste
o formazione Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione
qualifica rilasciata abilitazione all'esercizio della professione di Geologo
Albo Professionale Ordine dei Geologi del Friuli Venezia Giulia
iscrizione N. 309 – dal luglio 2000
APC Assolto: periodi 2008-2010; 2011-2013; 2014-2016; 2017-2019
In corso: periodo 2020-2022

Varie Attività ordinistica
Ordine dei Geologi del Friuli Venezia Giulia
Vice Presidente (dal 7 luglio 2017)

Corsi (no APC) Corso di formazione nazionale per Team Leader per l'implementazione
dei piani di sicurezza dell'acqua (PSA) nella filiera idro-potabile
periodo marzo – aprile 2019
organizzazione Istituto Superiore di Sanità – Regione Autonoma FVG

Corsi (no APC) Corso "Public speaking - in italiano"
periodo Luglio 2018
organizzazione SDA Bocconi School of Management - Milano

Corsi (no APC) Master biennale di II Livello in *Innovazione tecnologica e management
del ciclo idrico integrato* – Esperto nel settore della risorsa Acqua
periodo Ottobre 2019 – Ottobre 2021
organizzazione Univ. degli Studi di Udine

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE Italiano
ALTRE LINGUE
lettura Francese buona, Tedesco sufficiente
scrittura Francese buona, Tedesco sufficiente, Inglese base
espressione orale Francese buona, Tedesco sufficiente

ULTERIORI CAPACITÀ E COMPETENZE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Buone capacità di adeguamento e di lavorare in gruppo, anche eterogeneo, acquisita attraverso le varie esperienze di sopra elencate

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Buone capacità di organizzare il proprio lavoro autonomamente e di organizzare il lavoro di altre persone, definendone le priorità ed assumendo responsabilità soprattutto nel rispetto degli obiettivi e delle scadenze

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi: Windows
Applicativi ufficio: buona conoscenza
MICROSOFT Word, Excel, Outlook
Archiflow (gestione elettronica protocollo e archivio)
Software GEOSTRU Dynamic Probing – Loadcap – Slope – Static Probing
– Liquiter – Stratigrapher; buona conoscenza
Software per disegno automatico: sufficiente conoscenza
AUTODESK Autocad
Software GIS (sistemi informative territoriali): sufficiente conoscenza
QuantumGIS

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996

Udine, 08/06/2021

dott. geol. Elena Grande

