



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GRANATA PAOLO**
Indirizzo VIA CAMPI APERTI N. 1 - 21020 CASCIAGO (VA)
Telefono 0332/242283
Fax 0332/241231
Cellulare **335/18.23.664**
E-mail p.granata@a4e.it
p.granata@studiocongeo.it
PEC paolo.granata@pec.epap.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 10/11/1966
Sesso Maschile

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Novembre 1994 a Maggio del 1995
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Collaboratore con Lombardia Risorse S.P.A. per la gestione catasto idrico
- Tipo di azienda o settore Da Gennaio 1995 Collaboratore dello studio di geologia applicata del Dr. Granata Roberto e da Marzo del '97 contitolare dello studio Congeo a Varese.
- Tipo di impiego Da Marzo 1997 a Dicembre 2014 Contitolare dello Studio Associato Congeo a Varese
- Principali mansioni e responsabilità Da Novembre 1998 a Giugno del 2005 Collaboratore con il CNR di Torino per il rilevamento geologico del Foglio Degeo (Carta Geologica d'Italia 1:50.000)
- Da Marzo 2004 Socio fondatore e presidente del Consiglio di Amministrazione di A4E srl – Action for the Environment
- Da Aprile 2004 ad Aprile 2006 Membro della commissione tecnico-scientifica del Parco del Campo dei Fiori.
- Da giugno 2007 Membro della commissione del paesaggio del Comune di Castronno (VA)
- Da Ottobre 2009 a Dicembre 2010 Consulente per la nuova provincia di Monza e Brianza sulle tematiche relative alle derivazioni di acque superficiali e sotterranee e per le energie rinnovabili provenienti da fonti geotermiche
- Da Novembre 2013 Amministratore unico di A4e s.r.l. Action for the Environment
- Dal 2015 consulente ambientale per Initium SpA sugli stabilimenti ex Inda
- Da Gennaio 2015 Titolare dello Studio CONGEO di Geologia Applicata
- Da settembre 2015 Membro della commissione del paesaggio del Comune di Gavirate (VA)
- Da marzo 2019 Membro della commissione del paesaggio del Comune di Casciago (VA)
- Da luglio 2020 Consigliere dell'Ordine dei Geologi della Regione Lombardia

PUBBLICAZIONI, RICERCHE E COLLABORAZIONI

“Le Langhe: un quadro geologico derivato dalla cartografia alla scala 1:50.000 (Foglio Dego)” – Società Geologica Italiana - 81° riunione estiva, Torino 2002.

Carta geologica scala 1:50.000 del Foglio Dego (Regione Piemonte)

Collaborazioni a riviste con articoli nei settori delle attività estrattive, dell'idrogeologia, dello smaltimento dei rifiuti, della tutela delle risorse idriche e del patrimonio ambientale.

SEMINARI E CONVEGNI E CORSI

Relatore in diversi convegni e corsi tra cui:

- P. Granata/V. Maffei: “Idrologia e dinamica fluviale della Valle Olona” – Geomorfologia e geologia, idrologia e idraulica, pericolosità, vulnerabilità e rischio, strumenti normativi, metodologia di analisi di dettaglio del rischio, governo del territorio. Conferenza del giugno 2006 (Varese)
- P. Granata/G. D'Onofrio/F. Vanetti: “Le nuove procedure di bonifica, il periodo transitorio e gli scenari futuri” – Convegno del Comune di Varese del 9 marzo 2007.
- Collaborazione con A.F.O.L. di Milano nell'ambito del corso di formazione “Impianti geotermici” dal 04/2010 al 06/2010
- Docente ITS RED dal 2016
- Aprile 2018 Seminario sulle metodologie d'indagine sui siti contaminati presso Università dell'Insubria facoltà d'Ingegneria ambientale nell'ambito del Corso: “Bonifica dei siti contaminati”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laureato in Scienze Geologiche, conseguita presso l'Università degli Studi di Milano il 24/11/1994

Iscritto all'Ordine dei Geologi della Lombardia al n. 949 dal 17/01/1997

Titolare dello Studio di Geologia Applicata CONGEO e amministratore unico e socio unico della società A4e s.r.l. (indagini e prove geognostiche e geotecniche)

Ha svolto studi e consulenze riguardanti la difesa del suolo, la pianificazione territoriale, la valutazione d'impatto ambientale, l'idrogeologia, la geotecnica, ed in ultimo la geotermia, partecipando inoltre con Enti universitari e di ricerca alla realizzazione della cartografia geologica ufficiale d'Italia (progetto CARG).

Negli anni di attività professionale ha svolto più di 200 commesse sia per Enti Pubblici che per Privati maturando inoltre capacità tecniche e gestionali su progetti ad ampio spettro.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

Eccellente

Buono

Buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

PATENTE O PATENTI

B

SETTORI DI ATTIVITÀ

1) ELABORAZIONI FOTOGRAMMETRICHE MEDIANTE UAV (UNMANNED AERIAL SYSTEM)

- RILIEVO IN TEMPI BREVI DI AREE IN DISSESTO E MONITORAGGIO DELL'EVOLUZIONE DEI FENOMENI (ES. FRANE)
- REDAZIONE DI CARTOGRAFIE DI DETTAGLIO, DTM E ORTOFOTO DI AREE MEDIO-PICCOLE PER IL SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DI INTERVENTI INGEGNERISTICI ED ALLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
- REDAZIONE DI CARTOGRAFIE DI DETTAGLIO, DTM E ORTOFOTO IN AREE DIFFICILMENTE ACCESSIBILI DA TERRA
- RILIEVO FOTOGRAMMETRICO DI DETTAGLIO IN AREE DI CANTIERE, MINIERE, CAVE E DISCARICHE E MONITORAGGIO DELLO STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI
- MONITORAGGIO DELLA FLORA E DELLA FAUNA
- RILIEVO FOTOGRAMMETRICO DI DETTAGLIO IN AREE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO

- MONITORAGGIO DI AREE AGRICOLE
- MONITORAGGIO AMBIENTALE

2) GEOTERMIA

- INDAGINI GEOTERMICHE

3) IDROGEOLOGIA

- RICERCHE IDRICHE
- ESPLORAZIONE E VALUTAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE
- OPERE PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO CIVILE ED INDUSTRIALE
- PIANI DI UTILIZZAZIONE E GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE

4) RICERCHE MINERARIE

- RICERCA E VALUTAZIONE DI GIACIMENTI MINERALI DI 1° CATEGORIA
- PROGETTI PER PIANI DI COLTIVAZIONE E RIPRISTINO DI MATERIALI DI 2° CATEGORIA

5) GEOTECNICA

- EDILIZIA CIVILE ED INDUSTRIALE
- VIE DI COMUNICAZIONE
- OPERE IDRAULICHE
- CIMITERI
- OPERE IN SOTTERRANEO
- DISCARICHE E CAVE

6) DIFESA DEL SUOLO

- STUDIO DEI BACINI MONTANI
- PREVENZIONE E DIFESA DAI DISSESTI IDROGEOLOGICI
- OPERE DI PRESIDIO E RISANAMENTO DEI VERSANTI E DEI CORSI D'ACQUA

7) PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

- PIANI TERRITORIALI
- PIANI URBANISTICI
- ALTRI PIANI

8) AMBIENTE

- STUDI E/O INTERVENTI DI PROTEZIONE AMBIENTALE
- PIANI DI CARATTERIZZAZIONE, ANALISI DI RISCHIO, PROGETTI DI BONIFICA, DUE DILIGENCE
- STUDI E VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE
- RICERCA RADON NEI TERRENI

STRUTTURA TECNICA E ORGANIZZATIVA

STUDIO PROFESSIONALE

Studio CONGEO di Geologia Applicata
 Sede Legale: Via Campi Aperti, 1 – 21020 CASCIAGO
 Sede Amministrativa/Operativa: Via Varese, 23 – 21050 CANTELLO
 P.Iva 03443950120 – C.F. GRNPLA66S10I829A

STRUTTURA ORGANIZZATIVA

Titolare:

- Dott. Geol. Granata Paolo: laureato in Scienze Geologiche e iscritto all'Ordine dei Geologi della Lombardia al n° 949 dal 17/01/1997.

Dipendenti:

- Dott. Geol. Merlo Paolo, laureato in Scienze Geologiche.
- Dott.ssa Chiara Perillo, impiegata tecnica
- Sig.ra Tombolato Emanuela, responsabile area amministrativa e segreteria.

Altri consulenti esterni:

- Dott. Ivan Gottardi laureato in Scienze Geologiche

STRUTTURA TECNICA

Attrezzatura e strutture informatiche:

- n° 5 postazioni di lavoro con computer collegati in rete, monitor 17" e masterizzatori
- stampante laser HP f.to A4
- stampante laser a colori, scanner e fax f.to A4 con zoom e alimentatore automatico
- stampante a colori Epson a getto d'inchiostro f.to A2
- scanner Epson Professional 1250 f.to A4
- plotter/scanner HP Design Jet T830 f.to A0
- Stampante/scanner laser a colori formato A3, con zoom e fronte retro automatico
- fotocamera digitale
- stereoscopio per visioni tridimensionali per foto aeree
- livello automatico per misurazioni
- lavagna luminosa cm 50 x 70-
- Stazione totale elettronica GPT-3005N
- Ebee Drone S/N-02- con camera RGB 16 MP
- Strumentazione GPS HIPER V
- Sismografo "Echo 24-2002 Seismic Unit"
- Software:

Programmi di grafica, disegno tecnico, modellazione tridimensionale:

- Arcview/ArcGis
- AutocadLT
- CorelDraw
- Ge.Ne.Sys
- Surfers
- Grounwater Vista
- Meridiana
- APS per fotogrammetria aerea.
- StereoTools per la workstation stereo fotogrammetrica user-friendly e l'acquisizione di elementi 3D.
- Google Earth Tiler per condivisione ortofoto sul web
- TerrainTools per l'editing di modelli digitali di elevazione (DEM) in formato GeoTiff
- APS Check per il controllo di volo drone veloce
- Mercurio Android/V 2015

Programmi di geologia:

- stabilità pendii in terra ed in roccia
- interpretazione prove in sito
- modelli di flusso idrico sotterraneo
- simulazione dell'andamento dei fronti inquinanti
- aree di rispetto delle fonti idropotabili
- statistica geologica
- indagini sismiche

Principali incarichi eseguiti negli ultimi 5 anni in ambito di Pianificazione Territoriale.

2018 Comune di Travedona Montate – Predisposizione del Documento Semplificato del Rischio Idraulico comunale (aspetti geologici), aggiornamento della componente geologica, idrogeologica e sismica del P.G.T. e aggiornamento del Piano d’Emergenza comunale.

2020 Comune di Bardello con Malgesso e Bregano (ex Unione Ovest Lago Varese) – Redazione della Valutazione Ambientale Strategica (VAS), della Valutazione di Incidenza (VIC), della Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica per i Piani di Governo del Territorio dei Comuni di Bardello, Bregano e Malgesso.

2020 Comune di Azzate – Variante generale al Piano di Governo del Territorio (P.G.T.) – Redazione del Documento Semplificato del Rischio Idraulico Comunale e aggiornamento dello Studio della Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica del P.G.T.

2020 Comune di Casale Litta – Redazione della componente geologica, idrogeologica e sismica di supporto del nuovo P.G.T.


2021 Comune di Bardello con Malgesso e Bregano (ex Unione Ovest Lago Varese) – Definizione e approvazione del reticolo idrico minore per i Comuni di Bregano e Malgesso

Dichiarazione sostitutiva di certificazione (art. 46 D.P.R. n. 445/2000)

Avvalendomi della facoltà concessa dall’art. 46 D.P.R. 445/2000, consapevole delle responsabilità e delle pene stabilite dalla legge per false attestazioni e mendaci dichiarazioni, sotto la mia personale responsabilità DICHIARO che i dati inseriti nel presente CV sono veritieri.

Data: 19/12/2023

Firma:




Dott. Geol. Paolo Granata

Trattamento dei dati personali Autorizzo l’utilizzo dei miei dati personali ai sensi dell’art 13 del regolamento UE 2016/679.

Data: 19/12/2023

Firma:



Dott. Geol. Paolo Granata

