CURRICULUM VITAE

Formato Europass – versione destinata alla pubblicazione Progetto "1000 Esperti" PNRR – Regione Piemonte

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome: Alessandro Canavero

Qualifica professionale: Geologo – iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria, sez. A, n. 268 AP (dal 15/03/1994)

Recapito professionale: Studio Associato di Geologia Tecnica GEO.LAB / Studio di Geologia Alessandro Canavero – Piazza Diaz 11/5, 17100 Savona (SV)

Posta elettronica professionale: geolab@studiogeolab.it

PROFILO PROFESSIONALE

Geologo con esperienza trentennale nella progettazione, direzione lavori e gestione di procedimenti autorizzativi complessi in materia ambientale, idrogeologica, geotecnica e territoriale, perfezionata con il conseguimento del Master universitario di II livello in Diritto Ambientale e Tutela del Territorio. Ha operato sia quale libero professionista (titolare e cotitolare di studio tecnico associato) sia quale funzionario tecnico di ente locale (Cat. D) ed esperto tecnico commissariale per l'emergenza socio-ambientale in Siti di Interesse Nazionale, maturando specifica competenza in materia di valutazioni e autorizzazioni ambientali (VIA, VAS, VINCA, PAUR, AIA, AUA), bonifica di siti contaminati, gestione del ciclo dei rifiuti, servizio idrico integrato, mitigazione del dissesto idrogeologico e sviluppo di impianti da fonti energetiche rinnovabili (FER). Dal 2022 collabora con la Regione Piemonte quale Esperto Geologo nell'ambito del progetto "1000 Esperti" PNRR (ricoprendo i ruoli di posizione Middle, Senior e Project Manager), con funzioni di supporto tecnico-operativo alla Regione e agli Enti Locali nella conduzione e semplificazione dei procedimenti e degli endoprocedimenti di competenza.

ESPERIENZA PROFESSIONALE (in ordine cronologico inverso)

Esperto Geologo – Posizione Project Manager – Progetto "1000 Esperti" PNRR

Periodo: 01/01/2026 – in corso

Datore di lavoro / committente: Regione Piemonte – Sett. XST032 – Torino

Tipo di attività o settore: Pubblica amministrazione regionale – gestione procedure amministrative complesse e semplificazione PNRR in materia ambientale ed energetica

Principali attività e responsabilità:

- Estensione dell'incarico nell'ambito della "Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance" (M1C1 Subinvestimento 2.2.1: "Assistenza tecnica a livello centrale e locale del

PNRR" – Dipartimento della Funzione Pubblica della Presidenza del Consiglio dei Ministri) per il supporto tecnico-operativo all'Amministrazione regionale e agli Enti Locali piemontesi (DGR n. 5-4317 del 10/12/2021 e s.m.i.).

- Rafforzamento della capacità amministrativa, riduzione dei tempi di conclusione e smaltimento degli arretrati nelle procedure relative a: Bonifiche (es. M2C4 – I3.4); Rifiuti (es. M2C1 – I1.1 e I1.2); Rinnovabili (es. M2C1 I2.2, M2C2 I1.1, I1.2, I1.4); Servizio idrico integrato (es. M2C4, I4.1, I4.2, I4.4); Infrastrutture digitali (es. M2C2 I2.1, I2.2).
- Supporto istruttorio e gestionale nel Procedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR), nelle valutazioni e autorizzazioni ambientali (AIA, AUA) e negli endoprocedimenti funzionali (VIA, VAS, VINCA, edilizia, urbanistica, paesaggio, appalti e concessioni) afferenti alle Missioni 1 e 2 del PNRR.

Geologo – Sviluppo impianti eolici in Liguria e Piemonte

Periodo: 30/09/2025 – in corso

Datore di lavoro / committente: MConsulting S.r.l.s. – Cuneo

Tipo di attività o settore: Ingegneria e geologia applicata alle energie rinnovabili

Principali attività e responsabilità: Indagini geologiche e idrogeologiche propedeutiche alla progettazione di parchi eolici al confine tra Liguria e Piemonte, in Provincia di Genova.

Docente nella formazione professionale – Geologia generale e regionale

Periodo: 31/10/2024 – in corso

Datore di lavoro / committente: Studio Aschei per la Formazione e la Consulenza Aziendale per conto di ALFA Agenzia Regionale – Savona (SV)

Tipo di attività o settore: Formazione professionale abilitante – corso per guida ambientale escursionistica

Principali attività e responsabilità: Docenza di Geologia generale e regionale nell'ambito del corso abilitante per guida ambientale escursionistica.

Geologo – Indagini geologiche e idrogeologiche per parco eolico

Periodo: 31/07/2024 – in corso

Datore di lavoro / committente: High Power S.p.A. – Torino

Tipo di attività o settore: Ingegneria e geologia applicata alle energie rinnovabili

Principali attività e responsabilità: Indagini geologiche e idrogeologiche propedeutiche allo sviluppo del progetto di realizzazione di un parco eolico composto da 6 aerogeneratori di potenza ciascuno pari a 6,2 MW, per una potenza globale di 37,2 MW, nel territorio dei Comuni di Murialdo e Osiglia (SV).

Geologo – Indagini geologiche e idrogeologiche per parchi eolici

Periodo: 31/07/2023 – in corso

Datore di lavoro / committente: Duferco Sviluppo S.p.A. – San Zeno Naviglio (BS)

Tipo di attività o settore: Ingegneria e geologia applicata alle energie rinnovabili

Principali attività e responsabilità: Indagini geologiche e idrogeologiche propedeutiche allo sviluppo dei seguenti progetti:

- Parco Eolico PRA_1 composto da 22 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza globale di 136,4 MW, nei Comuni di Bardi, Valmozzola e Borgo Val di Taro (PR).
- Parco Eolico PRA_2 composto da 25 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza globale di 155 MW, nei Comuni di Bardi, Bedonia, Borgo Val di Taro, Bore, Compiano (PR) e Morfasso (PC).
- Parco Eolico composto da 5 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza globale di 31 MW, nei Comuni di Albisola Superiore e Stella (SV).
- Parco Eolico composto da 10 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza globale di 62 MW, nei Comuni di Dego, Pontinvrea e Cairo Montenotte (SV).
- Parco Eolico composto da 7 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza globale di 43,4 MW, nei Comuni di Cairo Montenotte e Pontinvrea (SV).

Geologo – Indagini geologiche per parco eolico "Montecerchio"

Periodo: 31/05/2023 – in corso

Datore di lavoro / committente: Deca Service S.r.l. / Windtek – Torino

Tipo di attività o settore: Ingegneria e geologia applicata alle energie rinnovabili

Principali attività e responsabilità: Indagini geologiche relative alla realizzazione del parco eolico "Montecerchio" (7 aerogeneratori da 6,4 MW) nei Comuni di Cairo Montenotte e Cengio, al confine tra le Province di Savona e Cuneo.

Presidente del Consiglio Direttivo

Periodo: 31/12/2022 – in corso

Datore di lavoro / committente: Associazione Forestale "In Vouderm" – Cairo Montenotte (SV)

Tipo di attività o settore: Gestione forestale sostenibile, tutela ambientale e neutralità carbonica

Principali attività e responsabilità: Rappresentanza legale e presidenza del Consiglio Direttivo dell'associazione (oltre 60 soggetti tra proprietà pubbliche/private e imprese su circa 7.900 ettari). Sviluppo di progetti correlati al MASE, gestione di piani forestali finalizzati alla Certificazione PEFC e alle filiere di prodotti forestali non legnosi certificati; avvio e gestione delle attività di calcolo del sequestro di carbonio delle superfici certificate per la generazione di crediti di carbonio.

Geologo – Indagini geologiche, idrogeologiche e geofisiche per parchi eolici

Periodo: 31/07/2022 – in corso

Datore di lavoro / committente: 3R Energia S.r.l. (18+ Energia S.r.l., 17+ Energia S.r.l., 15+ Energia S.r.l.) – Brescia

Tipo di attività o settore: Ingegneria e geologia applicata alle energie rinnovabili

Principali attività e responsabilità: Indagini geologiche, idrogeologiche e geofisiche propedeutiche allo sviluppo dei seguenti progetti:

- Parco eolico da 198,4 MW (32 aerogeneratori da 6,2 MW) nei Comuni di Pieve di Teco, Caravonica, Borgomaro, Aurigo, Rezzo, Montalto Carpasio, Prelà, Dolcedo, Castellaro, Pietrabruna e Cipressa (IM) – 18+ Energia S.r.l.
- Parco eolico da 31 MW (5 aerogeneratori da 6,2 MW) nel Comune di Sassello (SV) – 17+ Energia S.r.l.
- "Parco Eolico Monte Giarolo" da 124 MWp (20 aerogeneratori) al confine tra Liguria e Piemonte – 15+ Energia S.r.l.

Geologo e Idrogeologo – Piano di mappatura, georeferenziazione e distrettualizzazione reti acquedotto (PNRR – M2C4 – Misura 4 – Investimento 4.2)

Periodo: 30/06/2022 – in corso

Datore di lavoro / committente: C.I.R.A. S.r.l. (Consorzio Intercomunale Rifiuti e Acque) – Dego (SV)

Tipo di attività o settore: Servizio idrico integrato e investimenti PNRR

Principali attività e responsabilità: "Piano di mappatura, georeferenziazione e distrettualizzazione reti acquedotto con riabilitazione di tratti di rete nei Comuni di Bormida, Carcare, Cosseria, Dego, Mallare, Millesimo, Pallare, Piana Crixia, Plodio, Roccavignale, Urbe". Esecuzione di rilievi topografici, valutazione di software gestionali, prestazioni geologiche per sostituzione reti, distrettualizzazione reti idriche, stesura della Relazione di conformità ai Criteri Ambientali Minimi (CAM), della Relazione di conformità al principio DNSH e della Verifica di resilienza climatica (Climate Proofing).

Geologo – Titolare Studio Professionale

Periodo: 01/01/2022 – in corso

Datore di lavoro / committente: Attività autonoma – Studio di Geologia Alessandro Canavero – Savona (SV)

Tipo di attività o settore: Libera professione – geologia tecnica, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia, sismica e ambiente

Principali attività e responsabilità: Sviluppo di studi e progettazioni specialistiche nei settori della geologia, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia e tutela ambientale per committenti pubblici e privati.

Geologo ambientale – Approfondimento al Piano di Caratterizzazione – Località Isole di Cengio

Periodo: 30/11/2020 – in corso

Datore di lavoro / committente: Comune di Cengio (SV)

Tipo di attività o settore: Ente locale – bonifica di siti contaminati

Principali attività e responsabilità: Attività di geologo ambientale con progettazione e direzione lavori della campagna di indagini di approfondimento, valutazione dei fondi naturali ed eventuale Analisi di Rischio sito-specifica.

Geologo esperto in attività estrattive – Cava Pennavaire

Periodo: 30/11/2020 – in corso

Datore di lavoro / committente: Tre Torri Costruzioni S.r.l. – Albenga (SV)

Tipo di attività o settore: Ingegneria mineraria e geologia applicata alle attività estrattive

Principali attività e responsabilità: Attività di consulenza e di progettazione geologica, idrogeologica ed idraulica per la riapertura del polo estrattivo Cava Pennavaire in Comune di Castelbianco (SV), nell'ambito del procedimento PAUR.

Geologo ambientale – Piano di caratterizzazione, modello idrogeologico e Analisi di Rischio sito-specifica – Ex Concerie di Finalborgo

Periodo: 14/01/2020 – in corso

Datore di lavoro / committente: Evoluzione Immobiliare S.r.l. – Milano

Tipo di attività o settore: Bonifica di siti contaminati

Principali attività e responsabilità: Stesura del Piano di caratterizzazione ambientale, modello idrogeologico, Analisi di Rischio sito-specifica e relazione finale per l'area delle Ex Concerie di Finalborgo.

Geologo esperto in attività estrattive – Polo estrattivo Veriusa

Periodo: 30/11/2019 – in corso

Datore di lavoro / committente: Gruppo Bagnasco / EMI S.n.c. – Cengio (SV)

Tipo di attività o settore: Ingegneria mineraria e geologia applicata alle attività estrattive

Principali attività e responsabilità: Attività geologiche e idrogeologiche relative alla conduzione del polo estrattivo Veriusa in Comune di Pallare (SV).

Geologo – Consulenza e servizi per la discarica della Ramognina

Periodo: 31/12/2018 – in corso

Datore di lavoro / committente: Comune di Varazze (SV) – 3° Settore: Lavori Pubblici e Servizi Tecnici – Area Discarica, Igiene e Decoro Urbano

Tipo di attività o settore: Ente locale – gestione rifiuti

Principali attività e responsabilità: Attività professionali di consulenza e servizi legate alla discarica della Ramognina in Varazze (SV).

Geologo ambientale – Decommissioning e bonifica del deposito petrolifero di Corso Svizzera

Periodo: 30/11/2016 – in corso

Datore di lavoro / committente: Beccaria S.r.l. – Savona (SV)

Tipo di attività o settore: Bonifica di siti contaminati

Principali attività e responsabilità: Consulenza geologica e ambientale con progettazione e direzione dei lavori degli interventi di decommissioning e bonifica del deposito petrolifero sito in Corso Svizzera a Savona.

Geologo – Cotitolare Studio Associato di Geologia Tecnica GEO.LAB

Periodo: 04/10/2006 – in corso

Datore di lavoro / committente: Studio Associato di Geologia Tecnica GEO.LAB di Canavero e Santini – Savona (SV)

Tipo di attività o settore: Libera professione – geologia tecnica, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia e ambiente

Principali attività e responsabilità: Attività di geologo libero professionista in associazione professionale. Sviluppo di problematiche nei settori della geologia, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia ed ambiente. Progettazione di sistemazione di dissesti idrogeologici – movimenti franosi e corsi d'acqua, anche in zona sismica 1 – geologia applicata all'edilizia, ambiente, pianificazione territoriale, di bacino e di emergenza.

Esperto Geologo – Posizione Project Manager – Progetto "1000 Esperti" PNRR

Periodo: 01/01/2025 – 31/12/2025

Datore di lavoro / committente: Regione Piemonte – Sett. XST032 – Torino

Tipo di attività o settore: Pubblica amministrazione regionale – procedure amministrative complesse in materia ambientale ed energetica

Principali attività e responsabilità: Supporto tecnico-operativo all'Amministrazione regionale e agli Enti Locali nell'ambito della "Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance" (M1C1 Subinvestimento 2.2.1) per la gestione e semplificazione delle procedure PNRR relative a bonifiche, rifiuti, fonti rinnovabili, servizio idrico integrato, infrastrutture digitali e valutazioni/autorizzazioni ambientali (VIA, VAS, VINCA, AUA, PAUR, AIA).

Geologo – Istruttoria tecnica delle pratiche di Vincolo Idrogeologico

Periodo: 31/01/2024 – 31/12/2025

Datore di lavoro / committente: Comune di Celle Ligure (SV) – Settore Pianificazione Urbanistica-Territoriale, Commercio – Ufficio Vincolo Idrogeologico

Tipo di attività o settore: Ente locale – istruttoria procedimenti autorizzativi in materia di vincolo idrogeologico

Principali attività e responsabilità: Incarico professionale per l'istruttoria tecnica e la verifica di compatibilità geologica e idrogeologica delle pratiche di vincolo idrogeologico comunali per il biennio 2024–2025.

Geologo – Certificazione degli interventi di bonifica e messa in sicurezza permanente (Sito ex ACNA di Cengio)

Periodo: 31/08/2024 – 31/12/2024

Datore di lavoro / committente: IRE Liguria S.p.A. (Infrastrutture Recupero Energia Agenzia Regionale Ligure) – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Bonifica di Siti di Interesse Nazionale (SIN) e riqualificazione ambientale

Principali attività e responsabilità: Svolgimento delle attività geologiche e di verifica tecnica volte al rilascio della certificazione relativa agli interventi di bonifica, alla definitiva messa in sicurezza del sito e alla riqualificazione delle aree ex ACNA di Cengio (SV).

Esperto Geologo – Posizione Senior – Progetto "1000 Esperti" PNRR

Periodo: 01/01/2023 – 31/12/2024

Datore di lavoro / committente: Regione Piemonte – Sett. XST032 – Torino

Tipo di attività o settore: Pubblica amministrazione regionale – procedure amministrative complesse in materia ambientale

Principali attività e responsabilità:

- Supporto tecnico-operativo in rinnovo d'incarico nell'ambito della "Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance" (M1C1 Subinvestimento 2.2.1) per il rafforzamento della capacità amministrativa regionale e degli enti locali (DGR n. 5-4317 del 10/12/2021 e s.m.i.).
- Istruttoria e gestione di procedimenti complessi nei settori: Bonifiche, Rinnovabili, Rifiuti, Infrastrutture digitali, Servizio idrico integrato (opere di captazione e derivazione, acquedotti, fognature e impianti di depurazione) e valutazioni/autorizzazioni ambientali (VIA, VAS, VINCA, AUA, PAUR, AIA), progettazione opere in categoria VIA, urbanistica e compatibilità paesaggistica.

Geologo – Relazione di invarianza idraulica ed idrogeologica per centrale fotovoltaica

Periodo: 31/10/2023 – 30/11/2023

Datore di lavoro / committente: EMI S.n.c. – Cengio (SV)

Tipo di attività o settore: Geologia applicata agli impianti fotovoltaici

Principali attività e responsabilità: Relazione di invarianza idraulica ed idrogeologica relativa all'edificazione della centrale fotovoltaica di potenza di picco complessiva pari a 5,99 MWp presso l'area dell'ex impianto estrattivo "Poggetti", ubicata nel Comune di Cairo Montenotte (SV).

Geologo consulente – Redazione Piano di Gestione di Riserva Naturale Regionale

Periodo: 28/02/2022 – 31/08/2023

Datore di lavoro / committente: Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari – Torino

Tipo di attività o settore: Ricerca applicata e pianificazione di aree naturali protette

Principali attività e responsabilità: Consulenza geologica generale per la redazione del Piano di Gestione della Riserva Naturale Regionale "Rio Torsero" (L.R. Liguria 12/1995 e L.R. 65/2009) e progettazione degli interventi di conservazione.

Esperto Geologo – Posizione Middle – Progetto "1000 Esperti" PNRR

Periodo: 01/01/2022 – 31/12/2022

Datore di lavoro / committente: Regione Piemonte – Sett. XST032 – Torino e Provincia di Alessandria

Tipo di attività o settore: Pubblica amministrazione regionale e provinciale – semplificazione procedimenti ambientali PNRR

Principali attività e responsabilità:

- Consulenza e supporto per la semplificazione dei procedimenti in materia di VIA, VAS, VINCA, AIA, opere di VIA, urbanistica, usi civici, espropri, bonifiche, gestione rifiuti, diritto amministrativo e ambientale, compatibilità paesaggistica e servizio idrico integrato (DGR n. 5-4317 del 10/12/2021).
- Co-referente territoriale nella Provincia di Alessandria: conduzione di attività di analisi, supporto, innovazione e coordinamento culminata nella redazione definitiva del Progetto dapprima Pilota e successivamente Quadro per la Provincia di Alessandria "Trasmissione dei Saperi", con predisposizione di Linee Guida, Vademecum e Check-list operative e co-coordinamento di un pool di esperti su procedimenti complessi relativi a rinnovabili, rifiuti, servizio idrico integrato, infrastrutture digitali e bonifiche.

Geologo – Progettazione definitiva ed esecutiva e CSP per sistemazione idrogeologica Località Colletto

Periodo: 18/06/2019 – 05/10/2021

Datore di lavoro / committente: Comune di Sassello (SV) per Commissario Straordinario Delegato Attuazione Interventi di Mitigazione Rischi

Tipo di attività o settore: Difesa del suolo – mitigazione del rischio idrogeologico

Principali attività e responsabilità: Progettazione integrale degli interventi di mitigazione del rischio dovuto al dissesto idrogeologico sito in Località Colletto, con progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.

Geologo – Istruttoria tecnica delle pratiche di Vincolo Idrogeologico

Periodo: 06/01/2019 – 30/12/2021

Datore di lavoro / committente: Comune di Celle Ligure (SV) – Pianificazione Urbanistica, Territoriale e Commercio – Ufficio Vincolo Idrogeologico

Tipo di attività o settore: Ente locale – istruttoria procedimenti autorizzativi in materia di vincolo idrogeologico

Principali attività e responsabilità: Istruttoria tecnica e verifica di compatibilità geologica e idrogeologica delle pratiche di vincolo idrogeologico comunali per il triennio 2019–2021.

Geologo – Aggiornamento modellazione della falda area SOT-ILVA Genova Cornigliano

Periodo: 07/03/2019 – 04/05/2021

Datore di lavoro / committente: Sviluppo Genova S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Bonifica di siti contaminati

Principali attività e responsabilità: Aggiornamento della modellazione della falda eseguita nel 2011 per l'area SOT-ILVA in Genova Cornigliano, in base ai nuovi dati derivanti dalle integrazioni di indagine e dall'estensione della zona di bonifica.

Geologo – Certificazione degli interventi di bonifica e messa in sicurezza permanente (Sito ex ACNA di Cengio)

Periodo: 27/05/2020 – 26/05/2021

Datore di lavoro / committente: IRE Liguria S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Bonifica di Siti di Interesse Nazionale (SIN) e riqualificazione ambientale

Principali attività e responsabilità: Svolgimento delle attività geologiche e di verifica tecnica volte al rilascio della certificazione relativa agli interventi di bonifica, alla definitiva messa in sicurezza del sito e alla riqualificazione delle aree ex ACNA di Cengio (SV).

Geologo – Sistemazione movimento franoso e ricostruzione strada vicinale in Località Cò

Periodo: 04/03/2021 – 09/06/2021

Datore di lavoro / committente: Comune di Sassello (SV)

Tipo di attività o settore: Ente locale – difesa del suolo e progettazione di opere pubbliche

Principali attività e responsabilità: Progettazione ed esecuzione di campagna di indagini con sondaggi a rotazione e sismiche a rifrazione con interpretazione tomografica/MASW e stesura di relazione geologica e geotecnica finalizzata alla progettazione definitiva/esecutiva.

Geologo ambientale – Caratterizzazione ambientale Parco del Ponte in Valpolcevera – Ambito B

Periodo: 18/05/2021 – 29/10/2021

Datore di lavoro / committente: Comune di Genova – Direzione Riqualificazione Urbana

Tipo di attività o settore: Ente locale – caratterizzazione ambientale di siti contaminati

Principali attività e responsabilità: Stesura del piano di caratterizzazione, computo dei lavori di caratterizzazione e stesura del report delle indagini (fase preliminare ambiti B3 e B4 ed esecutiva definitiva su ambito B3).

Geologo – Interventi di somma urgenza post-alluvione novembre 2019 – Strada Monte

Periodo: 09/02/2020 – 27/04/2020

Datore di lavoro / committente: Comune di Osiglia (SV) – Lavori Pubblici

Tipo di attività o settore: Ente locale – difesa del suolo

Principali attività e responsabilità: Costruzione muro di sostegno – interventi di somma urgenza a tutela della pubblica e privata incolumità per fronteggiare l'evento alluvionale verificatosi nei giorni 22–24 novembre 2019 in Strada Monte. Esecuzione di campagna di indagine geognostica con sismiche a rifrazione e interpretazione tomografica/MASW; stesura di relazione geologica e di pericolosità sismica ai sensi delle NTC.

Giudice di gara – S.P. 31 "Strada della Ripa" – Lotti 2 e 3

Periodo: 05/02/2020 – 13/02/2020

Datore di lavoro / committente: IRE Liguria S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Appalti pubblici di lavori

Principali attività e responsabilità: Membro della commissione di gara per l'affidamento dei lavori di sistemazione della S.P. 31 "Strada della Ripa" – Lotti 2 e 3.

Geologo – Relazione geologica e di pericolosità sismica "Palazzetto dello Sport"

Periodo: 14/10/2020 – 24/10/2020

Datore di lavoro / committente: Comune di Cairo Montenotte (SV) – Settore Tecnico/Urbanistico – Area Lavori Pubblici, Manutenzione e Ambiente

Tipo di attività o settore: Ente locale – progettazione di opere pubbliche

Principali attività e responsabilità: Progettazione ed esecuzione di campagna di indagini geognostiche con sismiche a rifrazione con interpretazione tomografica e MASW. Redazione di relazione geologica e di pericolosità sismica propedeutica alla progettazione, ai sensi delle NTC 2018.

Geologo – Certificazione degli interventi di bonifica e messa in sicurezza permanente (Sito ex ACNA di Cengio)

Periodo: 19/05/2019 – 26/05/2020

Datore di lavoro / committente: IRE Liguria S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Bonifica di Siti di Interesse Nazionale (SIN) e riqualificazione ambientale
Principali attività e responsabilità: Svolgimento delle attività geologiche e di verifica tecnica volte al rilascio della certificazione relativa agli interventi di bonifica, alla definitiva messa in sicurezza del sito e alla riqualificazione delle aree ex ACNA di Cengio (SV).

Geologo – Aggiornamento documentazione geologica viabilità sponda destra Torrente Polcevera – Sublotto III

Periodo: 09/12/2019 – 18/12/2019

Datore di lavoro / committente: Sviluppo Genova S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Infrastrutture viarie

Principali attività e responsabilità: Aggiornamento ed adeguamento della documentazione geologica relativa al progetto esecutivo di completamento della viabilità in sponda destra al Torrente Polcevera – Sublotto III, secondo le osservazioni ed i riscontri ANAS del 16/09/2019 e le note successive.

Geologo ambientale – Responsabile della gestione ambientale del sito ex Caserma Gavoglio

Periodo: 01/10/2018 – 03/11/2019

Datore di lavoro / committente: Comune di Genova – Direzione Attuazione Nuove Opere – Settore Opere Pubbliche B

Tipo di attività o settore: Ente locale – bonifica di siti contaminati e progetti europei

Principali attività e responsabilità: Responsabile della gestione ambientale del sito, nell'ambito del piano di caratterizzazione ai sensi del D.Lgs. 152/06, relativo all'area della ex Caserma Gavoglio destinata alla realizzazione di un parco urbano nell'ambito del progetto europeo UNALAB / Horizon 2020 / Smart Cities and Communities.

Geologo – Interventi per la diminuzione del rischio sul sito di Via Filippo Prosperi

Periodo: 27/09/2018 – 26/10/2018

Datore di lavoro / committente: Comune di Artena (RM) – Lavori Pubblici

Tipo di attività o settore: Ente locale – difesa del suolo

Principali attività e responsabilità: Interventi per la diminuzione del rischio sul sito interessato dalla chiusura del parcheggio di Via Filippo Prosperi, a causa del distacco di materiale dalla parete rocciosa (Ordinanza Sindacale n. 70 del 22/08/2018). Esecuzione di campagna di indagini, stesura di relazione geologica, geotecnica e di pericolosità sismica ai sensi delle NTC.

Geologo – Valutazione di vulnerabilità sismica – Plesso scolastico Via Manzoni–Via Aonzo in Savona

Periodo: 31/05/2018 – 25/09/2018

Datore di lavoro / committente: Provincia di Savona – Settore Viabilità, Edilizia ed Ambiente

Tipo di attività o settore: Ente locale – edilizia scolastica e vulnerabilità sismica

Principali attività e responsabilità: Predisposizione della relazione di fattibilità geologica comprensiva dell'elenco dettagliato delle indagini necessarie alla caratterizzazione del suolo su cui insiste il plesso scolastico di Via Manzoni–Via Aonzo in Savona (sede della sezione artistica del Liceo

"Chiabrera-Martini", della sezione aziendale-turistica dell'Istituto Secondario Superiore "Mazzini-Da Vinci" e della succursale del Liceo Statale "Della Rovere"), oggetto delle valutazioni di vulnerabilità e della successiva relazione geologica.

Geologo – Valutazione di vulnerabilità sismica – IIS "Giancardi-Galilei-Aicardi"

Periodo: 28/02/2018 – 12/06/2018

Datore di lavoro / committente: Provincia di Savona – Settore Viabilità, Edilizia ed Ambiente

Tipo di attività o settore: Ente locale – edilizia scolastica e vulnerabilità sismica

Principali attività e responsabilità: Predisposizione della relazione di fattibilità geologica comprensiva dell'elenco dettagliato delle indagini necessarie alla caratterizzazione del suolo su cui insiste l'immobile sede della sezione alberghiera dell'Istituto Secondario Superiore "Giancardi-Galilei-Aicardi", oggetto delle valutazioni di vulnerabilità e della successiva relazione geologica di dettaglio con la definizione dei parametri geotecnici e sismici conseguenti alla valutazione dei risultati delle indagini.

Geologo – Coordinatore in fase di progetto "Mercato e Piazza Tre Ponti" (DPCM 25/05/2016)

Periodo: 01/10/2017 – 14/10/2017

Datore di lavoro / committente: Sviluppo Genova S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Riqualificazione urbana e sicurezza delle periferie

Principali attività e responsabilità: Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluogo di provincia (DPCM 25/05/2016) – Mercato e Piazza Tre Ponti – Coordinatore in fase di progetto.

Geologo ambientale – Piano di caratterizzazione e Progetto di bonifica e messa in sicurezza permanente ex Caserma Gavoglio

Periodo: 27/08/2017 – 08/04/2018

Datore di lavoro / committente: Comune di Genova – Direzione Attuazione Nuove Opere – Settore Opere Pubbliche B

Tipo di attività o settore: Ente locale – bonifica di siti contaminati e progetti europei

Principali attività e responsabilità: Programma di valorizzazione dell'ex Caserma Gavoglio tramite realizzazione di un parco urbano nell'ambito del progetto europeo UNALAB / Horizon 2020 – Piano di Caratterizzazione ambientale e Progetto di Bonifica e Messa in Sicurezza Permanente ai sensi dell'art. 242 del D.Lgs. n. 152/06.

Geologo – Polo di Filiera della Meccanica in Località Pertite

Periodo: 12/01/2015 – 11/07/2018

Datore di lavoro / committente: Insediamenti Produttivi Savonesi – I.P.S. S.c.p.A. – Savona

Tipo di attività o settore: Progettazione di insediamenti produttivi

Principali attività e responsabilità: Progettazione della campagna di indagini geognostiche e geofisiche con direzione lavori geologica, redazione di elaborati geologici, geotecnici e di valutazione delle pericolosità sismica per il progetto definitivo generale ed esecutivo del Lotto 1 del Polo di Filiera della Meccanica in Località Pertite, Savona.

Geologo – S.P. 31 Urbe–Pianpaludo–La Carta, versante franato al km 1+500

Periodo: 19/08/2014 – 19/09/2015

Datore di lavoro / committente: Provincia di Savona – Settore Viabilità

Tipo di attività o settore: Ente locale – difesa del suolo

Principali attività e responsabilità: Esecuzione di indagini geognostiche e geotecniche, progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione degli interventi di mitigazione del rischio da frana e crollo massi.

Geologo – Studio del trasporto solido del Torrente Polcevera – tratto terminale

Periodo: 08/05/2014 – 26/10/2014

Datore di lavoro / committente: Sviluppo Genova S.p.A. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Ingegneria idraulica e geomorfologia fluviale

Principali attività e responsabilità: Esecuzione di rilievi topografici e sedimentologici e sviluppo di modellazione idraulica di dettaglio a fondo mobile.

Geologo – Consolidamento versanti – Castelli (TE) e Aielli (AQ)

Periodo: 25/08/2013 – 01/01/2014

Datore di lavoro / committente: Commissario Straordinario per il Rischio Idrogeologico Abruzzo – Roma (D.C.P.M. 8.3.2011 e A.P. 16.9.2010)

Tipo di attività o settore: Difesa del suolo e mitigazione del rischio idrogeologico

Principali attività e responsabilità:

- Consolidamento del versante Ovest del centro storico di Castelli (TE).
- Consolidamento di versanti rocciosi in Via Vallone nel Comune di Aielli (AQ).
- Per entrambi: esecuzione di indagini geognostiche e geofisiche, coordinamento indagini di laboratorio e stesura di relazione geologica, geotecnica e di pericolosità sismica ai sensi del D.M. 14/01/2008.

Geologo – Bonifica discarica RSU di Terrabianca

Periodo: 04/10/2012 – 28/10/2016

Datore di lavoro / committente: Comune di Celle Ligure (SV) – Lavori Pubblici

Tipo di attività o settore: Ente locale – bonifica e gestione rifiuti

Principali attività e responsabilità: Interventi e misure di prevenzione, ripristino e bonifica relativi ai Lotti I e II della ex discarica di RSU di Terrabianca nel Comune di Celle Ligure (SV) – progetto esecutivo stralci 4 e 2, progetto definitivo generale. Progettazione ed esecuzione di indagini geognostiche e idrogeologiche, progettazione delle misure di prevenzione, ripristino e bonifica e analisi di rischio sito-specifica.

Geologo – Trasformazione urbanistica Cantieri Navali Rodriquez di Pietra Ligure

Periodo: 28/02/2012 – 30/11/2013

Datore di lavoro / committente: Intermarine S.p.A.

Tipo di attività o settore: Infrastrutture portuali e riqualificazione urbana

Principali attività e responsabilità: Progetto per la trasformazione urbanistica dei Cantieri Navali Rodriquez di Pietra Ligure in un porto turistico con annesse strutture pubbliche, ricettive, residenziali e produttive. Stesura di relazione geologica, geotecnica, microzonazione sismica, screening ambientale, indagini geologiche in sito: sondaggi, geofisica terrestre e marina.

Geologo – Piano Particolareggiato del Porto di Andora

Periodo: 31/07/2011 – 24/10/2011

Datore di lavoro / committente: Comune di Andora (SV) – Lavori Pubblici

Tipo di attività o settore: Ente locale – infrastrutture portuali

Principali attività e responsabilità: Realizzazione delle volumetrie previste dal Piano Particolareggiato del Porto di Andora – stesura di relazione geologica, geotecnica e di pericolosità sismica ai sensi delle NTC.

Geologo – SS Aurelia Bis, tronco Andora–Alassio

Periodo: 05/10/2010 – 17/02/2014

Datore di lavoro / committente: Infrastrutture Liguria S.r.l. – Genova (GE)

Tipo di attività o settore: Infrastrutture viarie strategiche

Principali attività e responsabilità: Convenzione del 14 settembre 2009 tra Regione Liguria e Infrastrutture Liguria S.r.l. per la realizzazione delle attività per l'attuazione del programma di studi e progettazioni infrastrutturali strategiche SS Aurelia Bis – Tronco Andora–Alassio. Redazione elaborati geologici e progettazione campagna di indagine per il Progetto Preliminare.

Esperto Tecnico Geologo Commissariale e Funzionario Geologo (Cat. D) – Emergenza Socio-Ambientale SIN Cengio

Periodo: 04/10/2003 – 30/03/2009

Datore di lavoro / committente: Commissario Delegato per lo stato di emergenza nel territorio di Cengio (10/10/2006 – 30/03/2009) e Provincia di Savona – Settore Difesa e Promozione Ambientale (04/10/2003 – 03/10/2006)

Tipo di attività o settore: Pubblica amministrazione / Struttura commissariale di Protezione Civile – Bonifica di Siti di Interesse Nazionale

Principali attività e responsabilità: Attività tecnica ed istruttoria nel settore delle bonifiche di siti contaminati di interesse nazionale presso l'Ufficio del Commissario Delegato per lo stato di emergenza socio-ambientale nel territorio di Cengio (SV), dapprima quale Geologo Cat. D della Provincia di Savona (2003–2006) e successivamente quale Esperto Tecnico Geologo ai sensi dell'art. 3, comma 3, dell'Ordinanza della Protezione Civile n. 2896 del 31 maggio 1999.

Geologo – Cotitolare Studio Associato di Geologia Tecnica GEO.LAB

Periodo: 04/08/1996 – 03/10/2003

Datore di lavoro / committente: Studio Associato di Geologia Tecnica GEO.LAB di Canavero e Santini – Savona (SV)

Tipo di attività o settore: Libera professione – geologia tecnica, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia e ambiente

Principali attività e responsabilità: Attività di geologo libero professionista in associazione professionale. Sviluppo di problematiche nei settori della geologia, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia ed ambiente. Progettazione di sistemazione di dissesti idrogeologici – movimenti franosi e corsi d'acqua – geologia applicata all'edilizia, ambiente, pianificazione territoriale, di bacino e di emergenza.

Geologo – Titolare Studio di Geologia Alessandro Canavero

Periodo: 31/12/1994 – 03/08/2006

Datore di lavoro / committente: Studio di Geologia Alessandro Canavero – Savona (SV)

Tipo di attività o settore: Libera professione – geologia tecnica, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia e ambiente

Principali attività e responsabilità: Attività di geologo libero professionista. Sviluppo di problematiche nei settori della geologia, idrogeologia, geotecnica, geomorfologia ed ambiente.

Soldato di Fanteria – 72° Reggimento Puglie

Periodo: 31/01/1994 – 01/02/1995

Datore di lavoro / committente: Ministero della Difesa

Tipo di attività o settore: Servizio militare di leva

Principali attività e responsabilità: Servizio militare di leva assolto.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE (in ordine cronologico inverso)

Master universitario di II livello in Diritto Ambientale e Tutela del Territorio (Livello EQF: 7)

Periodo: conseguito il 20/03/2025

Istituto di istruzione: Università Telematica Unicusano – Dipartimento di Scienze Politiche, Giuridiche, Sociologiche e Umanistiche – Roma

Votazione: 108/110

Tesi: "Il danno ambientale nella Parte VI del D.Lgs. 152/2006: l'applicazione della norma e la definizione delle misure di riparazione"

Certificato MCCX-TNZ "Macroeconomics of Climate Change: Transitioning to Net-Zero"

Periodo: conseguito l'08/03/2024

Istituto di istruzione: International Monetary Fund (IMF) – Institute for Capacity Development (through edX)

Abilitazione al ruolo di "Responsabile per la gestione della presenza di amianto" in strutture, edifici ed impianti

Periodo: 24/05/2016 – in corso

Ente: Regione Liguria – Settore Tutela della Salute negli Ambienti di Vita e di Lavoro – Genova (iscritto al n. 963 dell'Elenco Regionale degli Abilitati)

Nomina ad "Esperto in Materia di Paesaggio"

Periodo: 29/04/2015 – in corso

Ente: Regione Liguria – Genova

Attestato di formazione Addetto Antincendio (Corso n. 802 per attività a rischio basso)

Periodo: conseguito il 22/03/2006

Istituto di istruzione: Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Genova

Idoneo Concorso pubblico per titoli ed esami – Responsabile Tecnico Categoria D (ex VII QF)

Periodo: 30/11/2001

Ente: Provincia di Savona – Comparto Enti Locali

Abilitazione a Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione di opere edili e di genio civile (art. 10 D.Lgs. 494/1996 e s.m.i.)

Periodo: 06/10/1999 – in corso

Istituto di istruzione: ASSEDIL – Ordine Regionale dei Geologi della Liguria – Genova

Idoneo Concorso pubblico per titoli ed esami – Istruttore Direttivo Geologo Categoria D (ex VII QF)

Periodo: 30/11/1998

Ente: Ex Comunità Montana Pollupice – Finale Ligure (SV) – Comparto Regione ed Autonomie Locali

Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo e iscrizione all'Ordine Professionale

Periodo: Esame di Stato 29/11/1993; iscrizione all'Albo dal 15/03/1994 – in corso

Ordine: Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica presso Università degli Studi di Genova; iscritto all'Albo dell'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria al n. 268 AP

Diploma di Laurea in Scienze Geologiche (Vecchio Ordinamento)

Periodo: laurea conseguita il 19/05/1993

Istituto di istruzione: Università degli Studi di Genova – Corso di Laurea in Scienze della Terra

Votazione: 110/110 con lode (cum laude)

Tesi di laurea: "Influenza dei fattori geologici, geomorfologici ed antropici sulla dinamica fluviale e stabilità dei pendii in occasione di eventi alluvionali eccezionali: il caso dell'alluvione del Quiliano (settembre 1992)"

Diploma di Maturità Tecnica Industriale – Indirizzo Elettronica e Telecomunicazioni

Periodo: conseguito il 30/11/1985

Istituto di istruzione: ITIS "Galileo Ferraris" – Savona

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano.

Altre lingue:

Lingua	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	Produzione scritta
Inglese	B2	C1	B1	B1	B2

Livelli del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER): A1/A2 utente base – B1/B2 utente autonomo – C1/C2 utente avanzato.

COMPETENZE DIGITALI

- Padronanza dei principali pacchetti applicativi per ufficio (Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint), gestione autonoma della posta elettronica ordinaria e certificata (PEC) e dei sistemi di gestione documentale.
- Buona conoscenza di applicativi di progettazione assistita (CAD 2D e 3D) e conoscenza operativa dei sistemi informativi territoriali (software GIS / QGIS) per la mappatura e georeferenziazione di reti e ambiti territoriali.

- Utilizzo di software specialistici per la modellazione idrogeologica di dettaglio, la modellazione idraulica a fondo mobile, l'elaborazione tomografica/MASW di indagini geofisiche e l'analisi di rischio sito-specifica.
- Utilizzo delle piattaforme telematiche regionali per la gestione dei procedimenti ambientali e delle banche dati normative.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Specifica competenza, maturata sia in ambito pubblico e commissariale sia nella libera professione trentennale, nelle seguenti materie:

- valutazione di impatto ambientale (VIA), valutazione ambientale strategica (VAS), valutazione di incidenza (VINCA), provvedimento autorizzatorio unico regionale (PAUR), autorizzazione integrata ambientale (AIA) e autorizzazione unica ambientale (AUA);
- caratterizzazione ambientale, modellazione idrogeologica, analisi di rischio sito-specifica, bonifica e messa in sicurezza permanente di siti contaminati (anche Siti di Interesse Nazionale) ai sensi del Titolo V della Parte IV del D.Lgs. n. 152/2006 e valutazione del danno ambientale (Parte VI del D.Lgs. n. 152/2006);
- studi geologici, idrogeologici e geofisici per lo sviluppo e l'autorizzazione di impianti alimentati da fonti energetiche rinnovabili (parchi eolici e centrali fotovoltaiche) e per le attività estrattive;
- servizio idrico integrato, distrettualizzazione di reti acquedottistiche e verifiche di conformità al principio DNSH, ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) e di resilienza climatica (Climate Proofing) per investimenti PNRR;
- progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per interventi di mitigazione del dissesto idrogeologico, consolidamento versanti e valutazione di vulnerabilità sismica di edifici strategici e scolastici.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

- Coordinamento di gruppi di lavoro tecnici interdisciplinari e di pool di esperti nell'ambito della Task Force PNRR "1000 Esperti" (ruolo di Project Manager regionale e di co-referente territoriale per la Provincia di Alessandria nell'ambito del Progetto Quadro "Trasmissione dei Saperi").
- Gestione di procedure amministrative complesse, predisposizione di Linee Guida, Vademecum e Check-list operative per il rafforzamento della capacità amministrativa degli Enti Locali e lo smaltimento degli arretrati.
- Presidenza e rappresentanza legale di associazioni forestali sovracomunali e partecipazione a commissioni giudicatrici di gare d'appalto di lavori pubblici.

COMPETENZE COMUNICATIVE E RELAZIONALI

- Partecipazione e supporto tecnico-giuridico in conferenze di servizi, tavoli tecnici interistituzionali e gruppi di lavoro con Amministrazioni regionali, provinciali, comunali, agenzie ambientali e soggetti proponenti.
- Attività di docenza in corsi di formazione professionale abilitante per conto di agenzie formative regionali e trasmissione di competenze tecniche al personale degli enti territoriali.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **Patenti di guida:** categorie A e B.
- **Servizio militare:** assolto (31/01/1994 – 01/02/1995).

DICHIARAZIONI E AUTORIZZAZIONI

Il sottoscritto Alessandro Canavero, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 per le ipotesi di dichiarazioni mendaci, dichiara ai sensi degli artt. 46 e 47 del medesimo d.P.R. che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero.

Autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, come modificato ed integrato dal D.Lgs. 10 agosto 2018, n. 101.

Autorizza altresì la pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito istituzionale della Regione Piemonte, nella sezione "Amministrazione trasparente – Consulenti e collaboratori", ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33.

Il presente curriculum è stato redatto omettendo i dati personali non pertinenti rispetto alle specifiche finalità di trasparenza, ai sensi dell'art. 7-bis, comma 4, del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e in conformità alle Linee guida del Garante per la protezione dei dati personali del 15 maggio 2014, n. 243 (G.U. n. 134 del 12 giugno 2014), par. 9.a.

Savona, 23 ottobre 2026

Alessandro Canavero

Firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 – formato PAdES



Geologo
ALESSANDRO
CANAVERO
ORDINE
GEOLOGI DELLA
LIGURIA
26.10.2026
04:06:53
GMT+01:00