

## CURRICULUM VITAE

### DATI PERSONALI

COGNOME – NOME :	<b>Dott. Ing. LUGANO SILVIA</b>
LUOGO E DATA DI NASCITA :	Novi Ligure (AL) - 25 settembre 1981
RESIDENZA :	Via Valdigne 79 -11017 Morgex (Aosta) - ITALIA
CODICE FISCALE e PARTITA IVA:	LGNSLV81P65F965E - 02525560997
CITTADINANZA:	Italiana

---

### ATTIVITA' PROFESSIONALE - CONTATTI

STUDI PROFESSIONALI :	Via Valdigne n. 79 - 11017 - <b>Morgex</b> (AO) - ITALIA Viale della Rimembranza n. 26 - 15067 - <b>Novi Ligure</b> (AL) - ITALIA Via Sanguineti n. 5/5 - 16033 - <b>Lavagna</b> (GE) – ITALIA
-----------------------	--

RECAPITI TELEFONICI:	Cellulare            347-3052955
----------------------	----------------------------------

INDIRIZZI EMAIL	<a href="mailto:silvia.lugano@libero.it">silvia.lugano@libero.it</a> <a href="mailto:silvia.lugano@ingpec.eu">silvia.lugano@ingpec.eu</a>
-----------------	--

Iscrizione all’Albo dell’Ordine degli Ingegneri della Valle d’Aosta al n. A-788

---

### ISTRUZIONE UNIVERSITARIA E POST UNIVERSITARIA

- ANNO di DOTTORATO di RICERCA in INGEGNERIA STRUTTURALE e GEOTECNICA  
XXIV Ciclo dei Dottorati di Ricerca (ANNO 2009) presso il Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni, dell’Ambiente e del Territorio (DICAT) Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Genova
- LAUREA SPECIALISTICA in INGEGNERIA delle COSTRUZIONI  
con il punteggio di 110/110 con lode e dignità di stampa conseguita il 18.07.2008  
presso la Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova  
Relatori Prof. Ing. Luigi Gambarotta – Prof. Ing. Antonio Brencich  
Titolo della tesi: “Modelli strutturali per l’analisi dell’equilibrio di cupole murarie: il caso studio della Basilica di Carignano in Genova”  
Ambiti disciplinari: Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Resistenza dei materiali e delle strutture, Consolidamento delle Costruzioni, Meccanica delle Strutture, Modellazione Strutturale, Dinamica Strutturale e Comportamento Sismico delle Strutture
- LAUREA in INGEGNERIA CIVILE ed AMBIENTALE con il punteggio di 108/110 conseguita il 17.12.2003  
presso la Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova  
Relatori: Prof. Ing. Roberto Passalacqua – Prof. Ing. Paolo La Barbera  
Titolo della tesi: “Analisi di un’opera di sistemazione spondale e verifiche di stabilità di un tratto di sponda sinistra del Fiume Adda presso Crotta d’Adda”  
Ambiti disciplinari: Geotecnica, Geologia Applicata, Geotecnica Ambientale, Fondazioni e Fondazioni Profonde e Speciali, Analisi di Stabilità di Versanti;

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

• **MASTER IN GESTIONE DEI RIFIUTI GESTIONE E BONIFICA DEI SITI INQUINATI**

- superamento esame finale con votazione pari a 28/30
- in attuazione delle direttive comunitarie ed in particolare della direttiva 2008/98/CE
- riconosciuto e patrocinato dall'Università degli Studi di Parma
- autorizzato dall'Ordine Nazionale degli Ingegneri ed organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Milano
- abilitante per l'iscrizione all'Associazione Italiana Esperti Ambientali
- abilitante per l'esame da Responsabile Tecnico sulla Gestione dei Rifiuti come previsto dal D.M. 120/2014

---

**ABILITAZIONI PROFESSIONALI ED ALTRI TITOLI DI STUDIO**

- **ABILITAZIONE alla PROFESSIONE di INGEGNERE con votazione 32/40**  
conseguita nel Gennaio 2009 presso la Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova
- **ISCRIZIONE all'ORDINE degli INGEGNERI di GENOVA alla Sezione A - posizione n. 9418A**  
Settori Civile – Ambientale - Albo Professionale dei “Dottori Ingegneri Magistrali” con anzianità dallo 09.02.09
- **ISCRIZIONE all'ORDINE degli INGEGNERI della VALLE D'AOSTA alla Sezione A - posizione n. A-788**  
Settori Civile – Ambientale - Albo Professionale dei “Dottori Ingegneri Magistrali” con anzianità dallo 20.12.2019
- **ISCRIZIONE all'ELENCO TIPOLOGICO SETTORE ATTIVITA' CIVILI**  
Categoria PROGETTAZIONE STRUTTURALE presso l'ORDINE degli INGEGNERI della PROVINCIA di GENOVA
- **ABILITAZIONE alla redazione PERIZIE DI INTERFERENZA VALANGHIVA - P.I.V.**  
Corso AINEVA – Livello III – n. 2798 del 12.10.2018 organizzato da Fondazione Montagna Sicura – AINEVA  
con superamento con esito positivo dell'esame finale presso la Regione Valle d'Aosta presso il Dipartimento  
ASSETTO IDROGEOLOGICO DEI BACINI MONTANI DELLA VALLE D'AOSTA
- **Corso AINEVA “PERIZIE INCIDENTE IN VALANGA” – dal 21 al 23 Novembre 2018 – Courmayeur (AO)**  
corso formativo rivolto a Tecnici e Guide Alpine per l'esecuzione di perizie tecniche e accertamenti di polizia  
giudiziaria volte all'accertamento di eventuali responsabilità penali e civili in caso di distacco di una valanga  
Coordinamento AINEVA - Fondazione Montagna Sicura e Assetto Idrologico Bacini Montani della Regione  
Autonoma Valle d'Aosta - Patrocinato dall'Ordine degli Ingegneri della Regione Autonoma Valle d'Aosta
- **ABILITAZIONE per LAVORI CON SISTEMI DI ACCESSO E POSIZIONAMENTO MEDIANTE FUNI IN SITI  
NATURALI ED ARTIFICIALI ai sensi dell'art. 116 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. (Allegato XXI) – Corso organizzato  
da ISAMED S.R.L. Centro Direzionale “I Prismi” – Reg. Borgnalle 12 – Aosta (AO) e S+ SOLUZIONI IN QUOTA  
S.R.L. Viale Federico Chabod 72 – Aosta (AO), rilasciato in data 02.08.2019**
- **COORDINATORE IN MATERIA DI SICUREZZA E DI SALUTE NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI**  
**CORSO UFFICIALE DI SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI secondo i D.Lgs. 494/1996 e  
528/1999 conseguito il 7 giugno 2004 - con votazione 30/30 con lode presso la Facoltà di Ingegneria –  
Università degli Studi di Genova ed AGGIORNAMENTO della durata di 40 ore con superamento della verifica  
finale, come disposto dall'art. 98 del D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 106/2009, in collaborazione con lo PSAL ASL 4  
Chiavarese e l'Ordine degli Ingegneri di Genova, conseguito nel Giugno 2018**
- **ISCRIZIONE all'ALBO dei PERITI e dei CONSULENTI TECNICI del TRIBUNALE DI GENOVA nella Categoria  
“Ingegneri” – Sub.Cat.18 con la specializzazione in “INGEGNERIA DELLA MONTAGNA E PERIZIE DI  
INTERFERENZA VALANGHIVA”**

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia.lugano@libero.it](mailto:silvia.lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- ISCRIZIONE all'ALBO dei PERITI e dei CONSULENTI TECNICI del TRIBUNALE DI GENOVA nella Categoria "Ingegneri" – Sub.Cat.18 con la specializzazione in "GESTIONE DEI RIFIUTI E PRATICHE AMBIENTALI"
- CERTIFICATORE ENERGETICO degli EDIFICI per la REGIONE LIGURIA  
iscrizione all'elenco dei professionisti abilitati al rilascio della certificazione energetica degli edifici della Regione Liguria, con decorrenza 21.09.2009 – iscrizione Albo al n.2320
- CORSO PER CERTIFICATORI ENERGETICI DELLA REGIONE LIGURIA  
della durata totale di 80 ore, con superamento dell'esame finale, per l'abilitazione alla certificazione energetica degli edifici per la Regione Lombardia
- CERTIFICATORE ENERGETICO degli EDIFICI per la REGIONE PIEMONTE  
iscrizione all'elenco dei professionisti abilitati al rilascio della certificazione energetica degli edifici della Regione Piemonte, con decorrenza 01.02.2010 – n. matricola 104330
- Diploma di MATURITA' TECNICA di GEOMETRA con il punteggio di 100/100, conseguita il 10 Luglio 2000 presso l'Istituto Tecnico per Geometri "Collegio S.Giorgio" – Novi Ligure (AL)

---

**SINTESI DELL'ATTIVITA' PROFESSIONALE ED INCARICHI LAVORATIVI**

- Attualmente LIBERO PROFESSIONISTA (svolgimento di incarichi in LIBERA PROFESSIONE dall'anno 2009);
- ISTRUTTORE TECNICO URBANISTICO presso il Servizio Programmazione Territoriale – Urbanistica – Ambiente del Comune di Arquata Scrivia (AL) dal 03.05.2010 al 16.06.2012
- ISTRUTTORE TECNICO URBANISTICO presso l'Area V - Servizio Urbanistica - Edilizia Privata del Comune di Sestri Levante (GE) dal 18.06.2012
- ISTRUTTORE TECNICO presso l'Area IV – Lavori Pubblici – Progettazione – Manutenzione – Ambiente del Comune di Sestri Levante (GE) dal 29.01.2015
- FUNZIONARIO TECNICO COORDINATORE - Cat. D3 sotto il profilo sia giuridico che economico dal 01/04/2017 al 01/07/2017 presso l'Area IV – Lavori Pubblici – Progettazione – Manutenzione – Ambiente del Comune di Sestri Levante (GE) dal 29.01.2015
- Determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica Comune di Courmayeur – UTG n. 14 del 11.10.2019 – "INCARICO SUPPORTO AL RUP - AFFIDO A SILVIA LUGANO - CIG Z5C29F1AEC" - Impegno di Spesa: 10.483,20 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica Comune di Courmayeur – UTG n. 20 del 31.12.2019 – "INCARICO SUPPORTO AL RUP - AFFIDO A SILVIA LUGANO – INTEGRAZIONE - CIG Z5C29F1AEC" - Impegno di Spesa: 10.000,00 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica Gestionale Comune di Courmayeur – UTG n. 319 del 11.08.2020 – "INCARICO SUPPORTO AL RUP - AFFIDO A SILVIA LUGANO – INTEGRAZIONE - CIG Z5C29F1AEC" - Impegno di Spesa: 4.187,04 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica Gestionale Comune di Courmayeur – UTG n. 314 del 10.08.2020 – "INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA FENOMENI FRANOSI DI CROLLO PER LA LOCALITÀ PLAN CHÉCROUIT - CUP I76E2000000002 - INCARICO SUPPORTO TECNICO AL RUP ING. SILVIA LUGANO - CIG Z152DF4A17" - Impegno di Spesa: 16.748,16 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica Gestionale Comune di Courmayeur – UTG n. 319 del 11.08.2020 – "UTU - SUPPORTO AGLI UFFICI E AL RUP - INCARICO ING. SILVIA LUGANO - CIG ZD230109F0" - Impegno di Spesa: 7.862,40 euro;

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Determina del Segretario del Comune di Ollomont – Provvedimento Ufficio Segreteria n.61/2021 avente oggetto “ATTIVITA' DI SUPPORTO AL RUP PRESSO IL COMUNE DI OLLOMONT DETERMINAZIONE A CONTRARRE E AGGIUDICAZIONE - CIG ZF132B88C0”;

---

**INCARICHI PROFESSIONALI RICEVUTI E SVOLTI PER ENTI PUBBLICI**

- Dimensionamento Strutturale delle strutture fondazionali necessarie per l'installazione di colonnine di telesoccorso e pali per l'installazione di telecamere di videosorveglianza per il Comune Arquata Scrivia (AL)
- Incarico dal Comune di Cantalupo Ligure (AL) per la progettazione esecutiva strutturale relativa all'intervento di consolidamento di una porzione della Sede Comunale: consolidamento del primo solaio fuori terra e rifacimento della copertura lignea
- Incarico dal Comune di Arquata Scrivia (AL) per attività estimativa condotta al fine di determinare il valore di mercato di aree edificabili nelle frazioni comunali e conseguentemente la base imponibile ai fini delle imposte comunali I.C.I. ed I.M.U. (anni 2013 e 2014)
- Incarico dal Comune di Arquata Scrivia (AL) per attività estimativa condotta al fine di determinare il valore di mercato di aree edificabili contenute all'interno della perimetrazione del P.E.C. “Castello” e conseguentemente la base imponibile ai fini delle imposte comunali I.C.I. ed I.M.U. (anno 2013)
- Redazione del Progetto Definitivo ed Esecutivo per intervento di consolidamento strutturale e lavori di messa in sicurezza della Strada Comunale in Località San Bernardino – Comune di Sestri Levante (GE) – Servizio LL.PP.
- Redazione del Progetto Definitivo ed Esecutivo per intervento di consolidamento strutturale e lavori di messa in sicurezza della Strada Comunale in Località Villa Libiola – Lotto di Intervento n.1 – Comune di Sestri Levante (GE) – Servizio LL.PP.
- Redazione del Progetto Definitivo ed Esecutivo per intervento di consolidamento strutturale e lavori di messa in sicurezza della Strada Comunale in Località Villa Libiola – Lotto di Intervento n.2 – Comune di Sestri Levante (GE) – Servizio LL.PP.
- Redazione del Progetto Definitivo ed Esecutivo per intervento di consolidamento strutturale e lavori di messa in sicurezza della Strada Comunale in Località Villa Libiola – Lotto di Intervento n.3 – Comune di Sestri Levante (GE) – Servizio LL.PP.
- Redazione dello Studio di Fattibilità e Progetto Preliminare per Intervento di Riqualificazione Urbanistica e connessi Interventi di Rigenerazione Urbana presso le c.d. “Casette Rosse” (Bando Regionale FILSE – I.R.E.) - Comune di Sestri Levante (GE) – Servizio LL.PP.
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Santa Margherita Ligure (GE) per l'elaborazione del progetto esecutivo sperimentale per l'avvio di un servizio di raccolta differenziata dei rifiuti su una porzione del Territorio Comunale di Santa Margherita Ligure, al fine del raggiungimento dei risultati di riciclaggio indicati nella L.R. n. 20 del 01.12.2015
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Santa Margherita Ligure (GE) per l'elaborazione del progetto esecutivo sperimentale per l'avvio di un nuovo servizio di raccolta differenziata dei rifiuti esteso su tutto il Territorio Comunale di Santa Margherita Ligure, al fine del raggiungimento dei risultati di riciclaggio indicati nella L.R. n. 20 del 01.12.2015 (raggiungimento di percentuali di raccolta differenziata oltre l'80%);
- Progettazione Definitiva ed Esecutiva e Direzione dei Lavori relativamente ad interventi ricadenti all'interno del “PSR - Piano di Sviluppo Rurale” 2015 – per il consolidamento mediante regimazione delle acque meteoriche lungo la Frana di Villa Fontane – Comune di Sestri Levante (GE) e collaborazione con i Tecnici incaricati per il monitoraggio del cinematiso franoso
- Progettazione Definitiva ed Esecutiva relativamente ad interventi ricadenti all'interno del “PSR - Piano di Sviluppo Rurale” 2016 – per interventi di sistemazione idraulica geologica e geotecnica attraverso la regimazione delle acque meteoriche lungo due Rii in Loc. San Bartolomeo – Comune di Sestri Levante (GE)

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Progettazione Definitiva ed Esecutiva e Direzione dei Lavori per la realizzazione di un Centro di Raccolta dei Rifiuti e Mercato del Riuso presso un'Area di proprietà Comunale - nel Comune di Sestri Levante (GE)
- Incarico dal Servizio LL.PP. – del Comune di Mezzanego (GE) per la Progettazione Esecutiva e Direzione dei Lavori relativamente all'intervento di realizzazione di barriera paramassi lungo la S.P. 42 di Romaggi, nel Comune di Mezzanego (GE), resa necessaria a seguito di movimenti franosi e crolli in roccia
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Matteo Codda in occasione dell'incarico affidato dal Servizio LL.PP. del Comune di Chiavari (GE) per intervento di riqualificazione (analisi di vulnerabilità sismica a riduzione dei rischi: sismico, antincendio, barriere acrhitettoniche, ecc. ...) della scuola elementare di Sanpierdicanne – Chiavari (GE) e redazione di studio di fattibilità tecnico – economica e progetto definitivo
- Partecipazione quale membro esperto nelle Commissioni di Gara per Appalti Pubblici
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Santa Margherita Ligure (GE) per la partecipazione a bandi in campo ambientale e relativamente alla sostenibilità ambientale ed avvio politiche per il miglioramento della qualità ambientale del Territorio;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Santa Margherita Ligure (GE) per progettazione di intervento di rifacimento di tettoia e sovrastante piazzale in Loc. San Lorenzo della Costa;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Santa Margherita Ligure (GE) per progettazione di marciapiede lungo la S.P. n. 227 per Portofino;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Santa Margherita Ligure (GE) per direzione dei lavori e progettazione della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione relativamente all'intervento di realizzazione di protezione versante con reti paramassi in Loc. Gave;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ambiente del Comune di Castiglione Chiavarese (GE) per attività Direttore dell'Esecuzione del Servizio di Raccolta dei Rifiuti sul Territorio Comunale;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ufficio Tecnico Gestionale di Courmayeur (AO) per Lavori Installazione di Paraneve sulla Copertura delle Scuole Medie in Viale Monte Bianco – Progettazione e Direzione dei Lavori Architettonici e Strutturali;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ufficio Tecnico Gestionale di Courmayeur (AO) per LAVORI DI SOMMA URGENZA PER RIPRISTINO VIABILITA' PRESSO LA STRADA COMUNALE DELLA VAL VENY IN LOC. PRAZ VERNEY – Progettazione Architettonica e Strutturale e Direzione dei Lavori – Coordinamento della Sicurezza in Cantiere;
- Incarico dal Servizio LL.PP. – Ufficio Tecnico Gestionale di Courmayeur (AO) per INTERVENTO DI REALIZZAZIONE DI PARANEVE TETTO SCUOLE MEDIE - DEPOSITO STRUTTURALE, DL, COLLAUDO E CRE - ING. SILVIA LUGANO - CIG Z872B69BE2 - DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA GESTIONALE n. 654 del 31/12/2019;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica Comune di Courmayeur – UTG n. 14 del 11.10.2019 – “INCARICO SUPPORTO AL RUP - AFFIDO A SILVIA LUGANO - CIG Z5C29F1AEC” - Impegno di Spesa: 10.483,20 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Urbanistica Comune di Courmayeur – UTG n. 20 del 31.12.2019 – “INCARICO SUPPORTO AL RUP - AFFIDO A SILVIA LUGANO – INTEGRAZIONE - CIG Z5C29F1AEC” - Impegno di Spesa: 10.000,00 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica Gestionale Comune di Courmayeur – UTG n. 319 del 11.08.2020 – “INCARICO SUPPORTO AL RUP - AFFIDO A SILVIA LUGANO – INTEGRAZIONE - CIG Z5C29F1AEC” - Impegno di Spesa: 4.187,04 euro;
- Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica Gestionale Comune di Courmayeur – UTG n. 314 del 10.08.2020 – “INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA FENOMENI FRANOSI DI CROLLO PER LA

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

LOCALITÀ PLAN CHÉCROUIT - CUP I76E2000000002 - INCARICO SUPPORTO TECNICO AL RUP ING. SILVIA LUGANO - CIG Z152DF4A17” - Impegno di Spesa: 16.748,16 euro;

- Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica Gestionale Comune di Courmayeur – UTG n. 319 del 11.08.2020 – “UTU - SUPPORTO AGLI UFFICI E AL RUP - INCARICO ING. SILVIA LUGANO - CIG ZD230109F0” - Impegno di Spesa: 7.862,40 euro;
- Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 1 del 13/01/2021 - "LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLE SCUOLE PRIMARIA E DELL'INFANZIA IN COMUNE DI HÔNE - INDIVIDUAZIONE MEDIANTE SORTEGGIO PUBBLICO DI N.2 COMMISSARI PER LA VALUTAZIONE DELLE OFFERTE NELL'AMBITO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA";
- Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 269 del 15/06/2021 - " INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DEI MURI DI CONTRORIPA LUNGO I TORNANTI DELLA STRADA COMUNALE DELLA VAL VENY IN LOC. PRAZ VERNEY - AFFIDO PRESTAZIONI TECNICHE PER COLLAUDO STATICO ALL'ING. SILVIA LUGANO - CIG Z10322170F";
- Determinazione del Segretario del Comune di Ollomont n. 15/2021 – CIG ZE232AF880 per affidamento incarico professionale relativamente alla progettazione e direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di parco avventura nel Comune di Ollomont nell'ambito del Programma di Cooperazione Interreg V – Progetto “Le Miniere Mont Velan – Mimonvie” – Nomina Commissario Commissione Giudicatrice;
- Determinazione del Segretario del Comune di Ollomont n. 39/2021 – CIG ZC732AF911 per affidamento incarico professionale relativamente alla progettazione e direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di punto di accoglienza nel Comune di Ollomont nell'ambito del Programma di Cooperazione Interreg V – Progetto “Le Miniere Mont Velan – Mimonvie” – Nomina Commissario Commissione Giudicatrice;
- DNC n. 357 del 11 agosto 2021 Sub.Abo Grand Combin per affidamento incarico professionale relativamente alla PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI CONTROLLO DELLA QUALITÀ DELL’ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO E DI PULIZIA E DISINFEZIONE DEI MANUFATTI DEGLI ACQUEDOTTI DEI COMUNI APPARTENENTI AL SUB-ATO GRAND-COMBIN – Nomina Commissario Commissione Giudicatrice;
- Determina del Segretario del Comune di Ollomont – Provvedimento Ufficio Segreteria n.61/2021 avente oggetto “ATTIVITA' DI SUPPORTO AL RUP PRESSO IL COMUNE DI OLLOMONT DETERMINAZIONE A CONTRARRE E AGGIUDICAZIONE - CIG ZF132B88C0”;

---

## INCARICHI PROFESSIONALI RICEVUTI E SVOLTI PER COMMITTENZE PRIVATE

- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villa unifamiliare di 250 mq nel Comune di Gavi (AL), Località Vallegge
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione autorimessa interrata nel Comune di Genova (GE) - Località Apparizione - Via Visconte Maggiolo, per la Soc. Santa Chiara S.R.L.
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di tralicci di supporto (RACKS) per canaline elettriche e tubi di impianto anaerobico nel Comune di Cassano Spinola (AL), per la Società BELMONT S.R.L. - Gara di Appalto c/o lo stabilimento ROQUETTE ITALIA S.p.A.
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ampliamento dell'impianto di trattamento delle acque reflue – Revamping Biologico (vasca di flottazione, vasca di decantazione, vasca di areazione, vasca di flocculazione, basamenti di fondazione per serbatoio di saturazione e pompe) c/o la RAFFINERIA ENI S.p.A. di Sannazzaro dè Burgundi (PV)

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia.lugano@libero.it](mailto:silvia.lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di autorimessa interrata nel Comune di Chiavari (GE) - Via Piacenza 279, per la Soc. Santa Chiara S.R.L.
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione autorimessa interrata nel Comune di Genova Pontedecimo (GE) - Via Ospedale A. Gallino n. 9, per la Soc. Santa Chiara S.R.L.
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di capannone agricolo nel Comune di Novi Ligure (AL)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di edificio ad uso civile nel Comune di Novi Ligure (AL)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ampliamento di edificio ad uso civile abitazione nel Comune di Gavi (AL) – Frazione Pratalungo - Località Boghea
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di edificio ad uso civile abitazione nel Comune di Tortona (AL) – Località Torre Garfoli
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di edificio ad uso civile abitazione nel Comune di Novi Ligure (AL)
- Collaborazione Professionale con l'Arch. Pietro Sonzogno (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di edificio ad uso civile abitazione nel Comune di Stazzano (AL)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione autorimessa interrata nel Comune di Sestri Ponente (GE) - Via Tomaso d'Aquino
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Gabriele Grosso (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villetta unifamiliare nel Comune di Borghetto di Borbera (AL)
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di tettoia e portali in acciaio presso la linea di fermentazione dell'amido nel Comune di Cassano Spinola (AL), per la Società BELMONT S.R.L. - Gara di Appalto c/o lo stabilimento ROQUETTE ITALIA S.p.A.
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Antonio Morettini (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione autorimessa interrata nel Comune di Lodi (LO)
- Partecipazione al bando di progettazione "HOUSINGCONTEST – Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo" – Bando Regione Lombardia – Provincia di Milano
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Massimo Degiovanni (Progettista Strutturale) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di ascensore nel Comune di Tortona (AL)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Massimo Degiovanni (Progettista Strutturale) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villetta unifamiliare nel Comune di Tortona (AL)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Massimo Degiovanni (Progettista Strutturale) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villetta unifamiliare nel Comune di Sarezzano (AL)

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ampliamento di centro aziendale zootecnico e connessa realizzazione di deposito attrezzi nel Comune di Cantalupo Ligure (AL)
- Consulenza Strutturale relativamente all'intervento di consolidamento di una volta all'interno del Castello di Borgo Adorno nel Comune di Cantalupo Ligure (AL)
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ristrutturazione di edificio adibito ad agriturismo nel Comune di Roccaforte Ligure (AL)
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di realizzazione di copertura lignea di fabbricato adibito a magazzino e deposito nel Comune di Genova (GE) – Località Cartagenova
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di realizzazione di una piscina interrata pertinenziale nel Comune di Rapallo (GE)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Massimo Degiovanni (Progettista Strutturale) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villetta unifamiliare nel Comune di Tortona (AL)
- Collaborazione Professionale per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villetta unifamiliare nel Comune di Moneglia (GE)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Massimo Degiovanni (Progettista Strutturale) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di realizzazione di villetta unifamiliare nel Comune di Tortona (AL)
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di realizzazione di soppalco ligneo nel Comune di Chiavari (GE)
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di sopraelevazione di edificio esistente ed opere strutturali connesse all'intervento di ristrutturazione (autorizzazione sismica preventiva ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/2001 e s.m.i.) nel Comune di Lavagna (GE)
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di ampliamento di edificio di civile abitazione nel Comune di Rapallo (GE) – Via Passo al Convento 5 – 5A
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di ampliamento di edificio di civile abitazione nel Comune di Zoagli (GE) – Loc. Ronco 1
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ristrutturazione di edificio esistente, nel Comune di Cogorno (GE) – Loc. San Salvatore di Cogorno – San Martino
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ampliamento della strada comunale (oneri di urbanizzazione a scomputo), nel Comune di Cogorno (GE) – Via Maggiolo
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Matteo Codda (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di modifiche interne costituite da apertura di varchi all'interno della muratura portante e rifacimento solaio, nel Comune di Varese Ligure (SP) in Via Portici (autorizzazione sismica preventiva ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/2001 e s.m.i.)
- Collaborazione Professionale con l'Ing. Matteo Codda (Progettista e Direttore dei Lavori Strutturali) per il Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ampliamento di edificio esistente, nel Comune di Camoglio (GE) in Via F.Molfino
- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di risanamento conservativo ed opere di contenimento del terreno, nel Comune di Maissana (SP) in Via S.P. 12 – Frazione Campore
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di miglioramento sismico di edificio nel Comune di Lavagna (GE) – Loc. Barassi
- Dimensionamento Strutturale e Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di realizzazione di autorimessa parzialmente interrata, nel Comune di Castiglione Chiavarese (GE) – Loc. Migliaro



### **Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di ampliamento di edificio esistente, nel Comune di Zoagli – Loc. San Pietro – Via al Santuario della Madonnetta
- Progettazione Architettonica e Dimensionamento Strutturale relativamente all'intervento di demolizione e ricostruzione di edificio esistente, nel Comune di Lavagna (GE) in Via Lungo Entella
- Progettazione Strutturale per intervento di costruzione di residenza protetta per anziani, Via Gualco, Genova (GE) (zona sismica 3). Denuncia delle opere: Pratica SUE Comune di Genova n. 414194 del 29/11/2018 – Pratica Città Metropolitana di Genova n. 37072 del 14/12/2018. SU 467/2016. Conferenza dei Servizi ex art. 10 – comma 3 L.R. 10/2012, indetta con Nota Comune di Genova Prot. n. 415163 del 30/11/2018. al fine del rilascio dell'autorizzazione Sismica;
- Redazione di Certificati di Idoneità Statica e Certificati di Collaudo Statico ai sensi dell'art. 67 del D.P.R. 380/2001;
- Progettazione Strutturale ed incarico per Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DI EDIFICIO CON CAMBIO DI DESTINAZIONE D'USO A CIVILE ABITAZIONE TEMPORANEA - Immobile sito nel Comune di Morgex (AO) in Loc. Prarion;
- Progettazione Strutturale ed incarico per Direzione dei Lavori Strutturali relativamente all'intervento di AMPLIAMENTO AI SENSI DELLA L.R. 24/2009 E RISANAMENTO CONSERVATIVO DI FABBRICATO DA ADIBIRE AD ABITAZIONE PRINCIPALE - Immobile sito nel Comune di Saint Pierre (AO) in Loc. JACQUEMIN;
- Sanatoria Strutturale – Documento di Valutazione della Sicurezza Strutturale – Edificio sito nel Comune di Castiglione Chiavarese (GE) – Via Sciaccona 26 – Committenza Privata.

### **ATTIVITA' LAVORATIVA SVOLTA PRESSO L'ENTE LOCALE**

- Cura dell'istruttoria dei permessi di costruire ed autorizzazioni per l'attuazione dei piani particolareggiati che disciplinano, negli ambiti di conservazione e di riqualificazione, particolari interventi caratterizzati da prestazioni aggiuntive a carico dei soggetti attuatori
- Cura dell'istruttoria amministrativa e tecnica dei progetti di opere ai fini del rilascio dei permessi di costruire ed al parere della Commissione per il Paesaggio ai fini del rilascio delle autorizzazioni paesistico - ambientali nelle aree sottoposte a vincoli di tutela
- Attività di controllo della regolarità delle comunicazioni e dichiarazioni di inizio di attività (D.I.A.) e segnalazioni certificate di inizio attività (S.C.I.A) presentate dai privati nei casi consentiti dalla legge
- Funzioni autorizzatorie e di controllo sui lavori edili eseguiti sul territorio ad opera dei privati (cittadini, imprese) e rilascio dei certificati di agibilità che attestano la sicurezza e l'igiene degli edifici e ne consentono l'utilizzo
- Attività di adozione delle misure repressive e sanzionatorie previste dalla normativa vigente per combattere l'abusivismo edilizio, agendo di propria iniziativa o su segnalazione da parte di cittadini ed Enti
- Attività di "contrasto all'evasione, all'elusione ed erosione tributaria nel settore immobiliare" attraverso verifiche di immobili non dichiarati ovvero variazioni non denunciate, attraverso il confronto con progetti edilizi e/o rilievo e sopralluoghi, nonché comunicazione al Servizio Tributi, per la successiva notifica – ai sensi dell'Art. 1, Comma 336 della Legge n. 311 del 31.12.2004 (Finanziaria 2005)
- Attività di "contrasto all'evasione, all'elusione ed erosione tributaria nel settore immobiliare" attraverso il controllo delle dichiarazioni di nuovi fabbricati urbani e/o delle variazioni di fabbricati urbani (flussi mensili) e comunicazione on line delle rettifiche all'Agenzia delle Entrate - Territorio – ai sensi dell'Art. 34 - quinquies della Legge n. 80 del 09.03.2006 “Disposizioni di semplificazione in materia edilizia”
- Attività di "contrasto all'evasione, all'elusione ed erosione tributaria nel settore immobiliare" attraverso attività estimativa delle aree fabbricabili, anche in conseguenza delle eventuali varianti al Piano regolatore

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)

Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)

Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997

[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia\\_lugano@ingpec.eu](mailto:silvia_lugano@ingpec.eu)

Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Attività estimativa per la valutazione di immobili ed attività catastale e consulenze in ambito catastale; attività di consulenza relativamente alle valutazioni immobiliari fornita all'Agenzia delle Entrate di Chiavari
- Elaborazione della suddivisione del Territorio Comunale di Sestri Levante (GE) in Microzone Catastali ed implementazione della banca dati dell'Osservatorio del Mercato Immobiliare attraverso la trasmissione di schede di valutazione di immobili
- Attività di consulenza relativamente alle determinazioni delle Distanze di Prima Approssimazione e/o Calcolo della Fascia di Rispetto di Elettrodotti
- Membro della Commissione Comunale di Vigilanza e Controllo dei Locali di Pubblico Spettacolo
- Attività di ricezione delle denunce di Opere Strutturali e documentazione successiva ad esse collegata e rilascio delle Attestazioni di Avvenuto Deposito
- Membro dell'Unità di Progetto "Revisione del P.U.C." del Comune di Sestri Levante (GE)
- Membro Gruppo di Lavoro per monitoraggio e gestione movimenti franosi sul territorio di Sestri Levante (GE)
- Competenze tecniche per la programmazione di azioni di competenza comunale, disciplinate e regolamentate da norme e regolamenti di settore volte alla salvaguardia della salubrità ambientale, nonché attività di studio e ricerca anche a supporto di procedimenti ed attività facenti capo ad altri servizi, sulle problematiche relative all'Aria, Acqua, Suolo e Sottosuolo, Agenti Fisici di interesse ambientale, Bonifiche, Energia, Rifiuti, Spazzamento, Taglio Erba, Pulizia Cunette, Bagni Pubblici, Disinfestazioni e Derattizzazioni Aree Urbane, Discarica Comunale, Pulizia Spiagge, Igiene e Nettezza Urbana, Animali e Valutazioni Ambientali
- Programmazione tecnico – amministrativa e progettazione e direzione dei lavori relativamente ad interventi per garantire l'efficienza ed integrare ed ampliare la rete di smaltimento delle acque meteoriche, canalizzazioni, tubazioni e canali (acque bianche) e cura dell'istruttoria amministrativa e tecnica ai fini del rilascio autorizzazioni e pareri relativamente agli allacci e scarichi civili in fognatura o su suolo, nonché nella rete delle acque meteoriche
- Cura dell'istruttoria amministrativa e tecnica ai fini del rilascio autorizzazioni e pareri in materia di acustica
- Cura delle iniziative intese a diffondere una più approfondita conoscenza di un numero sempre maggiore di matrici e fattori ambientali e sensibilizzazione verso un accrescimento del livello di consapevolezza nei riguardi delle varie problematiche dell'ambiente, nonché cura di ogni eventuale iniziativa dell'Amministrazione comunale finalizzata alla tutela dell'ambiente e degli ecosistemi naturali
- Programmazione tecnico – amministrativa, Progettazione e Direzione dei Lavori di manutenzione idraulica forestale, nonché di interventi di consolidamento di opere idrauliche lungo Rii e Torrenti sul Territorio Comunale di Sestri Levante, anche attraverso la partecipazione a bandi e finanziamenti regionali
- Programmazione tecnico – amministrativa e Direzione dell'Esecuzione del Servizio di Manutenzione della rete di smaltimento delle acque meteoriche e della rete fognaria, del Servizio di Pulizia delle Spiagge e Litorali, del Servizio di Pulizia Cunette e Bordi Stradali e Taglio Erba e Gestione del Verde Pubblico, nonché monitoraggio acque superficiali e Marine ed attività connesse alla balneazione
- Gestione delle politiche energetiche comunali e coordinamento dell'attività ed attività di promozione, progettazione, verifica e controllo delle funzioni connesse alla mobilità sostenibile, non ultimo gestione del P.A.E.S. (Piano di Azione per l'Energia Sostenibile) e delle azioni utili a promuovere lo sviluppo sostenibile del territorio comunale
- Responsabilità ed attività di Protezione Civile, in occasione di alluvioni, incendi boschivi e terremoto
- Funzioni in materia di programmazione, progettazione, affidamento, esecuzione e controllo di opere pubbliche e formulazione di dati e proposte al Dirigente del Settore ed agli organi politici al fine della predisposizione del programma triennale dei lavori pubblici e dei relativi aggiornamenti annuali

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

- Predisposizione degli studi di fattibilità, progettazioni preliminari, definitive, esecutive, gestione dell'esecuzione dei contratti d'appalto per la realizzazione di opere pubbliche, compiti assegnati dalla legge al Direttore dei Lavori e al R.U.P.
- Partecipazione a bandi e concorsi sovracomunali (provinciali, regionali, nazionali ed europei) per l'ottenimento di finanziamenti pubblici
- Programmazione tecnico – amministrativa e Direzione dell'Esecuzione Servizio di Raccolta Differenziata dei Rifiuti integrato con il sistema Porta a Porta su tutto il Territorio Comunale di Sestri Levante (GE), controllo tecnico e contabile della regolare esecuzione del contratto, verifica delle attività e prestazioni contrattuali, in conformità con i documenti contrattuali, nonché tutte le attività per garantire ed assicurare il perseguimento dei compiti e dei risultati e degli obiettivi di raccolta differenziata
- Attività di acquisizione dei dati relativi al flusso di movimentazione quantificazione delle frazioni dei rifiuti raccolti al fine di compilare il Censimento dei Rifiuti, monitoraggio, Analisi Merceologiche, analisi andamenti delle frazioni di rifiuto e Redazione del MUD Comunale
- Membro comunale dell' "Osservatorio dei Rifiuti" ed attività di promozione della c.d. "Strategia Rifiuti Zero"
- Attività di controllo, vigilanza, sanzionatorie (qualifica di Ecoausiliario) connesse al Servizio di Raccolta Differenziata dei Rifiuti, nonché attività di comunicazione e sensibilizzazione verso gli aspetti ambientali, anche attraverso incontri pubblici rivolti alla cittadinanza
- Redazione di Regolamenti di Gestione dei Centri di Raccolta presso un'Area di proprietà Comunale - nel Comune di Sestri Levante (GE) e presso Ecocentro Comprensoriale di Bargone – Casarza Ligure (GE)

**ESPERIENZE PROFESSIONALI, ARTICOLI E PUBBLICAZIONI DURANTE IL DOTTORATO DI RICERCA**

- Collaborazione al Progetto "DIRECT DISPLACEMENT BASED APPROACHES TO THE SEISMIC ANALYSIS OF MASONRY STRUCTURES" – Responsabili Prof. Ing. Luigi GAMBAROTTA - Dott. Ing. Antonio BRENCICH Ph.D
- Supporto alla didattica per il corso accademico "CEMENTO ARMATO E CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO" - Corso ufficiale al 1° anno Laurea Specialistica in Ingegneria delle Costruzioni – Civile presso il Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni, dell'Ambiente e del Territorio (DICAT) – Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova (anno accademico 2008/2009)
- Attività di Correlazione per la Tesi di Laurea in Ingegneria delle Costruzioni – Titolo della Tesi "Applicazione ad edifici in muratura di procedure agli spostamenti per l'analisi sismica (Direct Displacement Based Design)" – Ing. Giuseppe Romanengo - Relatori: Prof. Ing. Luigi Gambarotta – Dott. Ing. Antonio Brencich – discussione presso la Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova – il 13.03.2009
- Pubblicazione dell'articolo "DINAMIC RESPONSE OF DAMAGE - FRICTION MODELS FOR THE IN-PLANE SEISMIC ASSESSMENT OF MASONRY WALLS" – Autori: Prof. Ing. Luigi Gambarotta – Dott. Ing. Lugano Silvia
- Pubblicazione dell'articolo "STUDIO DI PILASTRI E COLONNE in CALCESTRUZZO ARMATO e CERCHIATE MEDIANTE FIBRE DI CARBONIO" – Autori: Prof. Ing. Luigi Gambarotta – Dott. Ing. Lugano Silvia
- Articolo per il corso "Cemento Armato e Cemento Armato Precompresso" Corso ufficiale al 1° anno Laurea Specialistica in Ingegneria delle Costruzioni – Civile presso il Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni, dell'Ambiente e del Territorio (DICAT) – Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova (anno accademico 2008/2009): "IL MODELLO PUNTONI - TIRANTI" ("STRUTS & TIES MODEL") – Autore: Dott. Ing. Lugano Silvia
- Articolo per il corso "Cemento Armato e Cemento Armato Precompresso" Corso ufficiale al 1° anno Laurea Specialistica in Ingegneria delle Costruzioni – Civile presso il Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni, dell'Ambiente e del Territorio (DICAT) – Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Genova (anno accademico 2008/2009): "DUTTILITA' LOCALE e GLOBALE " – Autore: Dott. Ing. Lugano Silvia

### **Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia.lugano@libero.it](mailto:silvia.lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n. A-788

---

#### **ATTIVITA' PROFESSIONALE DURANTE L'EMERGENZA POST - SISMA in ABRUZZO 2009**

Attività di rilievo del danno, verifica di agibilità e definizione delle opere di pronto intervento, relative agli edifici monumentali (Chiese e palazzi monumentali vincolati dalla soprintendenza), che sono stati danneggiati a seguito dell'evento sismico del 6 Aprile 2009 nella Provincia di L'Aquila svolta in collaborazione con il Dipartimento per la Protezione Civile e con il Ministero dei Beni Culturali e con l'unità di ricerca dell'Università di Genova, UR05 (LINEA 1) coordinata dal Prof. Sergio Lagomarsino nei mesi da Aprile a Giugno 2009.

Definizione delle opere di Pronto Intervento a seguito dell'evento sismico, per il temporaneo consolidamento:

- Chiesa dell'Immacolata Concezione a Paganica – Frazione de L'Aquila
  - Porta Napoli nel Centro Storico de L'Aquila
  - Porta della Stazione nel Centro Storico de L'Aquila
  - Centralina ENEL lungo le Mura Civiche in via Gualtieri D'Ocre
- 

#### **ESPERIENZE LAVORATIVE MATURATE DURANTE GLI STUDI PRE - UNIVERSITARI**

- Stage presso lo studio dell'Ing. Antonio Morettini a Novi Ligure – Via dell'Agricoltura – Novi Ligure (AL) – 0143/73218 – collaborazione nello studio di fattibilità e progettazione dell'opera di consolidamento di un tratto di sponda sinistra del Fiume Adda presso Crotta d'Adda
  - Stage presso il Comune di Novi Ligure (AL) – svolto per il completamento del corso di studio di geometra – nei mesi di giugno, luglio, agosto 1998 – rilievo plano-altimetrico ed architettonico del compendio immobiliare denominato “EX CASERMA GIORGI” e collaborazione per procedimenti espropriativi per pubblica utilità e gestione delle pratiche edilizie
  - Stage presso il Comune di Novi Ligure (AL) – svolto per il completamento del corso di studio di geometra – nei mesi di giugno, luglio, agosto 1999 – collaborazione per la progettazione della “NUOVA VIABILITA' NELL'AMBITO DEL PIANO PARTICOLAREGGIATO DELLA Z.1.2 DEL P.R.G. DI NOVI LIGURE”
  - Stage come Assistente di Cantiere presso la Soc. “BAILO COSTRUZIONI S.R.L.” – via Nino Bixio 10 – Novi Ligure (AL) – nei mesi di giugno, luglio 2006 – cantiere “AMPLIAMENTO ED ADEGUAMENTO SISMICO DELL'ASILO COMUNALE DI STAZZANO (AL)”
  - Stage come Assistente di Cantiere presso la Soc. “BAILO COSTRUZIONI S.R.L.” – via Nino Bixio 10 – Novi Ligure (AL) – nei mesi di agosto, settembre, ottobre 2006 – cantiere per l'intervento di recupero e ristrutturazione del complesso immobiliare denominato “EX MOLINI MOCCAGATTA”
  - Iscritta all'Albo dei Praticanti del Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria al n. 1920 con decorrenza dal 31.08.2000 sino al 31.08.2002. La pratica è stata esercitata presso lo studio di ingegneria “PROGEO S.N.C.” di via dei Mille 6 – Novi Ligure (AL)
- 

#### **CONOSCENZE LINGUISTICHE E PATENTI**

ITALIANO  
INGLESE  
FRANCESCE

madrelingua  
buona comprensione  
mediocre comprensione

Corso di Lingua Inglese ed Attestato di Superamento dell'Esame Finale – Corso di Durata 60 ore – presso il “BRITISH INSTITUTE” di Novi Ligure (AL)

PATENTI:

A (motoveicoli)  
B (autoveicoli)

## **CAPACITA' E COMPETENZE INFORMATICHE**

SISTEMI OPERATIVI:	capacità ottima
LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE (C++ , Basic, Visual Basic):	capacità buona
MODELLAZIONE AGLI ELEMENTI FINITI:	capacità ottima
ANALISI STRUTTURALE:	capacità ottima
CALCOLO NUMERICO Maple, Matlab:	capacità buona
ELABORAZIONE TESTI:	capacità ottima
FOGLI ELETTRONICI:	capacità ottima
GESTORI DATABASE:	capacità ottima
PROGETTAZIONE ASSISTITA:	capacità ottima
NAVIGAZIONE INTERNET:	capacità ottima
ELABORAZIONE IMMAGINI e MULTIMEDIA:	capacità ottima
SOFTWARE CALCOLO IDRAULICO:	capacità buona
PROGRAMMI CONTABILITA' LAVORI:	capacità ottima
DATA BASE GESTIONE RIFIUTI:	capacità ottima
SOFTWARE REDAZIONE P.I.V. E DINAMICA VALANGHIVA:	capacità buona

---

## **INTERESSI PROFESSIONALI**

- Strutture civili in cemento armato, acciaio e legno per opere pubbliche e private
  - Opere di ingegneria civile e naturalistica in generale
  - Opere di ingegneria geotecnica e fondazioni speciali
  - Interesse per esperienze in campi diversi dalle strutture
  - Programmazione Progettazione e Direzione dei Lavori Pubblici
  - Contabilità dei Lavori Pubblici
  - Programmazione, Progettazione e Direzione dell'Esecuzione di Servizi Comunali
  - Fenomeni naturali, legati alla montagna, alla geologia e alla meteorologia
  - Attività Estimative per la valutazione di immobili o diritti reali
  - Attività Catastale e consulenze in ambito catastale
  - Progettazione Impiantistica (Civile) e Certificazioni Energetiche
  - Coordinamento della Sicurezza nei Cantieri in fase progettuale e in corso d'opera
  - Attività di Programmazione e Gestione dei Rifiuti
  - Progettazione Servizi di Raccolta Differenziata dei Rifiuti
  - Redazione P.I.V. e Dimensionamenti Strutturali all'azione valanghiva
  - Perizie e Consulenze Tecniche ed accertamenti di polizia giudiziaria per l'accertamento di eventuali responsabilità penali e civili in caso di eventi valanghivi
- 

## **INTERESSI, PASSIONI ED HOBBIES**

- Alpinismo su Roccia, Vie Ferrate, Trekking e Trail
- Scialpinismo, Sci
- Appassionata di Montagna e della Storia dell'Alpinismo
- Ju-Jitsu: esame nazionale cintura nera 1° DAN (superato il 24.06.2006 - Roma)
- Pianoforte
- Moto e Vela

**Ing. Silvia Lugano**

Via Valdigne 79 – 11017 Morgex (AO) – Via Sanguineti 5/5 – 16033 Lavagna (GE)  
Viale della Rimembranza 26 – 15067 Novi Ligure (AL)  
Cell. 347 3052955 – Cod. Fisc. LGNSLV81P65F965E – P.IVA 02525560997  
[silvia\\_lugano@libero.it](mailto:silvia_lugano@libero.it) – [silvia.lugano@ingpec.eu](mailto:silvia.lugano@ingpec.eu)  
Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Valle d’Aosta n. A-788

**DICHIARAZIONI**

*Io Sottoscritta Ing. Silvia Lugano esprimo il mio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto dell’Art. 13 del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e ai sensi del Regolamento UE 679/2016, nei limiti in cui essi siano strumentali all’attività e alle finalità dei servizi resi.*

*Io Sottoscritta Ing. Silvia Lugano, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall’art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, dichiaro che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitæ, sono veritiere.”*

In Fede

**Ing. Silvia Lugano**

