CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**PELONGHINI LAURA**
Indirizzo	_____ (PU)
Telefono	+39 347 3212936 / 0721 826847
Fax	
E-mail	laura.pelonghini@gmail.com
PEC	pelonghini@pec.epap.it
Nazionalità	italiana
Luogo e Data di nascita	FANO 23/06/1971
C.F. / P.IVA	PLNLRA71H63D488K / 01437530411
Titolo	GEOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA - ISCRITTO ALL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLE MARCHE AL N. 550

ESPERIENZA LAVORATIVA

INSEGNAMENTO

Committente/Lavoro

CEA CASA ARCHILEI - Responsabile del laboratorio di scienze. Programmazione e svolgimento di attività di laboratorio con scuole primarie e secondarie relative ad argomenti di biologia e chimica

Committente/Lavoro

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI (D.L.VO N. 81/2008)

2009 COMMITTENTE COMUNE DI FANO - Incarico professionale per coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di riqualificazione della piazza del quartiere Sant'Orso in Via Sant'Eusebio Fano Importo lavori € 137.657,96.

2012 COMMITTENTE CONDOMINIO VIA MOROSI 24 FANO - Incarico professionale per l'incarico per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, redazione di Piano di sicurezza e coordinamento per lavori di straordinaria manutenzione condomino Via Morosi Fano — Importo lavori € 125.000

2013 COMMITTENTE COMUNE DI FANO - Incarico professionale per coordinatore della sicurezza per l'esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade comunali – Primo intervento (CUP G17H3000130001) - Importo lavori € 780.040,37

2014 COMMITTENTE COMUNE DI FANO - - Incarico professionale per coordinatore della sicurezza per l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria delle strade comunali - Importo lavori € 95.468,27 –

2016 COMMITTENTE COMUNE DI FANO - Incarico professionale per coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di riqualificazione di via Garibaldi- codice CUP E33D15002870004 con importo progettuale complessivo pari ad €. 250.000,00 e con importo a base d'asta dei lavori di che trattasi pari ad €. 198.482,45.=

COMMITTENTE COMUNE DI FANO - Incarico professionale per coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria fossi, interventi nei tratti dei corsi d'acqua ricadenti nei centri abitati e di competenza comunale – codice CUP E34H15001280004

CONTRATTI DI COLLABORAZIONE E CONSULENZA

Committente/Lavoro

2022-in corso REGIONE MARCHE DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TERRITORIO E PROTEZIONE CIVILE Direzione Ambiente e risorse idriche Settore Fonti energetiche, rifiuti, cave e miniere –Incarico professionale di collaborazione esperto geologo. PNRR Missione 1 " Componente 1 investimento 2.2 Subinvestimento 2.2.1 "Assistenza tecnica a livello centrale e locale finanziata dall'Unione Europea Next Generation EU CUP B71B21007780006

L'incarico specifico è rivolto alla velocizzazione dei procedimenti amministrativi inerenti il ciclo integrato dei rifiuti da eseguirsi tramite monitoraggio dei tempi procedimentali e realizzazioni di linee guida e check list per la semplificazione

-"Aggiornamento del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti" - Collaborazione alla stesura del documento con particolare riguardo alla parte inerenti il finanziamento dell'impiantistica con fondi PNRR

- Procedura di VAS dell' "Aggiornamento del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti" redazione di documentazione specialistica a supporto dell'adeguamento di piano a seguito del parere motivato di VAS

Committente/Lavoro ***INDAGINI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE E RELAZIONI***

2003 ASET S.p.A - Redazione di studio geologico idrogeologico relativo all'adeguamento della discarica ASET di Monteschiantello alla Legge n. 36/2003). CoProgettista – Importo lavori presunto € 1.000.000

2003-2023 PRIVATI – Redazione di documentazione tecnica specifica e assistenza alla presentazione istanze su SIAR DP per l'ottenimento di concessioni annuali e pluriennali per realizzazione ed utilizzazione di opere di prelievo di acque sotterranee e acque superficiali. - Progettista

2007 AURA srl - Redazione di studio geologico, assistenza indagini geotecniche e prove di laboratorio, monitoraggio e stesura di relazione tecnica finale relativa al "Progetto esecutivo di recupero ambientale ed impianto di captazione e combustione biogas con recupero energetico bacino 1 – discarica di Monteschiantello in Comune di Fano (PU)- Coprogettista

2008 VIMAR srl - Progettazione tecnica ed ambientale di una cava di argilla ed aggregati argilloso sabbiosi (L.R. 71/97- L.R. 7/2004))sita in località Monteschiantello in Comune di Fano. – Importo lavori € 850.000 – Progettista

2009 POLO HOLDING Spa, Torre SGR - Relazione geologica e sismica relativa al progetto per la costruzione di 4 palazzine comprendenti ciascuna 8 appartamenti nel comparto residenziale di espansione estensiva C2 "Carmine" sito in località Gimarra Comune di Fano, lotti 18-19-20-22 – – importo lavori € 800.000 - Progettista

2010 FOTOENERGIA SRL GENERAL BUILDING SPA - Relazione geologica e sismica relativa al progetto per la messa in opera di n. 2 campi fotovoltaici in comune di Montefelcino (PU) in località Fontecorniale e Ponte degli Alberi — Importo lavori € 1.000.000 – Progettista

2011 PRIVATO Relazione geologica e di compatibilità idraulica relativa al progetto "Piano attuativo denominato ST6_P55 - Comparto residenziale e scolastico Via Cardarelli" Comune di Fano. Progettista- Importo lavori € 600.00 - Progettista

2012 ASET SERVIZI SPA - Redazione di uno studio idrogeologico atto al reperimento e alla localizzazione di risorse idriche idropotabili di adeguate quantità e qualità chimico-fisiche nella piana alluvionale del Fiume Cesano nell'intorno significativo dell'ex pozzo di via Passo di Rango nel Comune di Mondolfo. CIG (XE903984BB). - Progettista

2013 GREEN BUILD CONSULT Srl Relazione geologica e di compatibilità idraulica relativa al piano di lottizzazione zona C1 residenziale di espansione comparto ST2_P14 Comune di Fano

2014 COMUNE DI FANO Redazione di relazione geologica idrogeologica e sismica per la messa in sicurezza di vari movimenti gravitativi ai fini della progettazione esecutiva dei lavori di manutenzione strade comunali – Importo lavori € 150.000 – Progettista

2014 PARROCCHIA DI SANT'ANTONIO ABATE (ISTITUTO DIOCESANO) - Relazione geologica e sismica relativa al progetto per il restauro conservativo, consolidamento statico della canonica

della parrocchia di sant'Antonio Abate a Serrungarina – Consulente

2015 COMUNE DI FANO - Progetto di consolidamento della sede stradale comunale detta del Boschetto ubicata all' ingresso della Località di Carignano – Progettista

COMUNE DI FANO - Relazione geologica e geomorfologica relativa al progetto di rifiorimento delle scogliere soffolte e costruzione scogliera emersa nel tratto di costa compreso tra il porto di Fano e Baia Metauro. - Collaborazione

2016 SRT srl - Relazione geologica e sismica per il progetto di un sottopasso al Km 166+038 della linea ferroviaria Bologna – Lecce quale opera compensativa al progetto per la ristrutturazione e l'ampliamento di un complesso produttivo per la manutenzione e costruzione di mezzi rotabili, sito in Fano, Via del Bersaglio 2 Variante al vigente PRG ai sensi dell'art.8 del D.P.R. 160/2010 - Consulenza

2017 COMUNE DI FANO – Relazione geologica sismica ed idraulica per la demolizione e ricostruzione di un ponte carrabile sul fosso delle Caminate – Importo lavori € 150.000 – Progettista

STUDIO ARCHITETTURA AMADEI CAVERNI GORI – Piano particolareggiato dei fabbricati colonici esistenti in zona agricola in variante al PRG del Comune di Montefelcino ai sensi dell'art. 15 L.R. 13/90 art. 16 PPAR – consulenza e collaborazione

STUDIO ARCHITETTURA AMADEI CAVERNI GORI – Variante parziale al PRG generale del Comune di Montefelcino – consulenza e collaborazione per la redazione della relazione geologica geomorfologica e sismica e per la redazione della verifica di compatibilità idraulica

2018 COMUNE DI FANO - Relazione geologica e sismica per la verifica sismica dell'edifico denominato Complesso Sant'Arcangelo sito in Corso Matteotti e, in parte, in Via Lanci in Fano – Consulenza geologica

STUDIO SILVA SRL – Piano Particolareggiato del comparto "Parco Urbano" in zona aeroporto Valutazioni sull'invarianza idraulica – Consulenza

2019 CONSORZIO DI BONIFICA DELLE MARCHE - Studio idraulico ambientale mediante l'analisi dei processi geomorfologici in atto per la caratterizzazione dei bacini idrografici principali della Regione Marche: unità operativa 2 Metauro – progettista

AAVV CREATIVE ENGINEERING - elaborati geologici e di compatibilità idraulica piano di recupero in variante al piano particolareggiato del centro storico di fabbricato sito in corso Matteotti Fano

2020 *COMUNE DI FANO UFFICIO PATRIMONIO* - Incarico professionale per adempimento richiesto dalla regione marche per n. 6 relazioni relative ai laghi irrigui di proprietà del comune di Fano - progettista

STUDIO ARCHITETTURA AMADEI CAVERNI GORI - Relazione geologica e sismica per la verifica sismica del Palazzo del Feudatario, ubicato nel centro storico di Montefelcino e all'interno delle mura cinquecentesche – Coprogettista

COMUNE DI FANO – STUDIO ING. PETRELLI – Relazione geologica e sismica per la verifica di vulnerabilità sismica dei ponti detti della Darsena Borghese e dell'Arzilla in Fano – Coprogettista

PRIVATO - Relazione geologica e sismica, redazione di studio di compatibilità idraulica ed invarianza idraulica relativi al progetto planivolumetrico del comparto residenziale di completamento ST3_P32 ubicato in Fano in via Ugo Bassi ai sensi dell'art. 89 DPR 380 – Progettista

ASUR AREA VASTA 1 – Incarico per la redazione urgente di relazione geologica volta a ricostruire il quadro geologico stratigrafico e le cause connesse all'instaurarsi di un quadro fessurativo presso la RSA Bricciotti in Mombaroccio

2021 *COMUNE DI FANO* - Incarico professionale per relazione geologica, redazione di studio di compatibilità idraulica ed invarianza idraulica per la variante al PRG per la realizzazione di un parcheggio scambiatore nell'area camper di Viale Kennedy -

SAIPEM SPA – Incarico professionale relativo all'esecuzione e monitoraggio di sondaggi ambientali per i lavori di rispondenza relativa all'azione correttiva delle vasche interrate a servizio dell'impianto di trattamento dei reflui generati dall'ex impianto pilota per la trasformazione del carbone nella sede della SAIPEM di Fano (PU) via Toniolo n.1 - Fano (PU) –

COMUNE DI BASTIA UMBRA (PG) – Incarico professionale relativo alla parte geologica e simica per l'adeguamento sismico della scuola dell'infanzia della frazione di Opedalicchio nel comune di Bastia Umbra

COMUNE DI SENIGALLIA (AN) – incarico professionale di progettazione geologica per i lavori di consolidamento del dissesto che ha interessato un tratto della strada Comunale

Cannella – Roncitelli

2022

SOCIETA' AGRICOLA MARTINOZZE - Progettazione per i lavori di ordinaria manutenzione per la pulizia di fondo di invaso irriguo

PRIVATO - progetto per la demolizione e ricostruzione con cambio di destinazione d'uso di un fabbricato attualmente a destinazione ricettiva in via Circonvallazione 20 in comune di Gabicce Mare (PU)

COMUNE DI FANO (PU) – incarico professionale di progettazione geologica per l'impianto sportivo Zengarini – Intervento Cluster 1 "Realizzazione di nuova struttura polivalente per lo svolgimento indoor delle attività sportive fisico motorie di base ed agonistiche dell'Atletica Leggera" – CUP: E35B22000010004 PNRR M5C2 – Misura 3 - Investimento 3.1 "Sport e inclusione sociale"

2023 *COMUNE DI FANO (PU)* **-** WATERFRONT FANO – Anfiteatro Rastatt Progetto Definitivo - Relazione Geologica CUP E35F20002220004

TECNOLAB SRL - Fornitura di servizi di ingegneria specialistica relative alla caraterizzazione sismica del sito nuovi cluster Sergnano - STOGIT

Committente/Lavoro ***REDAZIONE DI RAPPORTI AMBIENTALI DI VIA E VAS***

2007 VIMAR srl - Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) ai sensi dell'art. 9 della L.R. 7/2004 relativamente al progetto di apertura di una cava di aggregati argilloso sabbiosi in Comune di Fano - parere di compatibilità ambientale positivo. – progettista

2008 DOMO srl - Valutazione d'incidenza relativamente alla realizzazione di un capannone industriale all'interno di un'area ZPS in Comune di Saltara, località Calcinelli (PU) – collaboratore.

PRIVATO – Valutazione d'incidenza relativa al progetto della realizzazione di uno svincolo stradale lungo la s.s. Fano-Grosseto in località "Laghi" – Calcinelli di Saltara

2010 AGRICOLA TALEVI SRL - Verifica di assoggettabilità a VAS ai sensi dell'art. 12 del d.lgs 152/06 e ss.mm.ii. relativa alla richiesta di variante al P.R.G. del comune di Fano per il comparto ST4_P30. CoProgettista

2011 ASCLEPIO SRL - Valutazione d'incidenza per zone SIC e ZPS relativa al Progetto per la ristrutturazione dell'Hotel regina da destinare a struttura sanitaria poliambulatoriale con un reparto per degenti in stato vegetativo persistente ed un centro congressi. Progettista

AP IMMOBILIARE – verifica di assoggettabilità a VAS per la variante al piano regolatore generale del Comune di Fano ai sensi dell'art. 15 comma 4 l.r. 34/92 proposta di comparto residenziale di espansione C1 ST2_P21 "via Fanella" verifica di assoggettabilità ai sensi dell'art. 12 del d.lgs 152/06 e ss.mm.ii. CoProgettista

2014 GREEN BUILD CONSULT Srl – Verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) ai sensi dell'Allegato B2, Punto 7, Lettera b della Legge Regionale delle Marche in materia di V.I.A. (Legge Regionale 3/2012) relativamente al progetto di urbanizzazione di un' area ubicata nel Comune di Fano, compresa tra Via IV Novembre e il tracciato della ex Ferrovia Metaurense – in corso – Coprogettista

2017 STUDIO ARCHITETTURA AMADEI CAVERNI GORI – Variante parziale al PRG generale del Comune di Montefelcino – Verifica di assoggettabilità a Valutazione Ambientale Strategica (VAS) ai sensi dell'Art. 12 del D.Lgs. 152/06 e L.R. 4/2008 – in corso –

2020 STUDIO PROGETTAZIONE MAGNANELLI – Screening di Valutazione d'incidenza per il progetto di realizzazione di un portico, oltre alla parziale straordinaria manutenzione interna, in un fabbricato di civile abitazione sito in Loc. Roncosambaccio –

2022 SOCIETA' AGRICOLA MARTINOZZE – Screening di Valutazione d'incidenza per il progetto di straordinaria manutenzione di un lago irriguo in località Roncosambaccio in comune di Fano–

CORSI ED AGGIORNAMENTI PROFESSIONALI

Data	19 aprile 2013
Titolo del corso	Pianificazione antisismica e gestione delle emergenze
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Marche, Ordine dei Geologi delle Marche, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pesaro e Urbino
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Studio di elaborati di MZS di primo livello
Data	29/05/2009
Titolo del corso	Microzonazione sismica e scenari normativi
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Geologi delle Marche Università di Urbino Università di Camerino
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Microzonazione ed effetti indotti per le verifiche secondo NTC 2008
Data	Novembre 2008/febbraio 2009
Titolo del corso	Valutazione ambientale strategica dei piani e programmi (durata 110 ore)
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Provincia di Pesaro e Urbino
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Studio e capacità di redigere elaborati di VAS relativamente all'applicazione della normativa regionale e nazionale su piani e programmi
Data	06 giugno 2014 Jesi
Titolo del corso	Norme in materia urbanistica e di assetto del territorio
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Geologi della Regione Marche
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Verifica di compatibilità idraulica e invarianza idraulica DGR 53 del 27/01/2014
Data	11-12 settembre 2014
Titolo del corso	La salvaguardia del territorio e della popolazione dal rischio sismico
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Consiglio Nazionale dei Geologi
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sviluppo e sicurezza del territorio, geologia dei terremoti e pericolosità sismica, risposta sismica locale, verifica alla liquefazione
Data	13 ottobre 2017
Titolo del corso	Nuova Disciplina per la gestione delle terre e rocce da scavo
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Geologi della Regione Marche
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Riordino e semplificazione della disciplina inerente la gestione delle terre e rocce da scavo, analisi della norma ed esempi di gestione e redazione del piano di utilizzo.
Data	13 maggio 2020
Titolo del corso	Esercitazione pratica sull'esecuzione di analisi di risposta sismica locale in ambito progettuale e pianificatorio
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Consiglio Nazionale dei Geologi
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Introduzione alla risposta sismica locale ed uso dei principali software nelle analisi 1D e 2D, utilizzo degli abachi di normativa.
Data	9-11 dicembre 2020
Titolo del corso	Modellistica idrogeologica ed idraulica
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Geologi della Regione Calabria
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Analisi del moto idraulico permanente e vario analisi numeriche tramite software di simulazione

COMMISSIONI

Commissione edilizia	Membro della COMMISSIONE EDILIZIA del Comune di Isola del Piano dal Giugno 2000 a novembre 2005
Commissione edilizia	Membro della COMMISSIONE EDILIZIA del Comune di Saltara da Settembre 2010 a Giugno 2014.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Abilitazione professionale	Prima sessione esame di stato 1997 – Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Geologo
Abilitazione professionale	Abilitazione per assolvere le funzioni di Coordinatore per la Sicurezza per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili (art. 10 Dec. Lgs. 14.08.96 n° 494 così come modificato dall'art. 10 Dec. Lgs. 19.11.1999 n° 528 e successivamente D.L. 81/2008) con successivo rinnovo abilitazione per il quinquennio 2013/2018
• settembre 1990 – dicembre 1996	Laurea magistrale in Scienze Geologiche, conseguita presso con una tesi sperimentale dal titolo "Studio geomorfologico di un tracciato alternativo alla strada fondovalle Savena nel tratto compreso tra Pianoro e Scascoli (BO)".
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Bologna Via Zamboni BOLOGNA – Facoltà di SS.MM.FF. NN. Corso di Laurea in Scienze Geologiche
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tale lavoro ha comportato la realizzazione di una carta geologica, di una carta geomorfologica e di una carta dell'uso reale del suolo disegnate tramite fotointerpretazione e rilievo geologico geomorfologico diretto in campagna.
• Qualifica conseguita	Dottore in scienze geologiche
Principali competenze acquisite	Matematica Geologia Rilevamento geologico Idrogeologia Geotecnica Geomorfologia Fotointerpretazione

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	**ITALIANA**
ALTRE LINGUA	
	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	ELEMENTARE
• Capacità di espressione orale	ELEMENTARE

Si autorizza al trattamento dei dati contenuti nel Curriculum, ai sensi del D.Lgs. 196/03 - Le dichiarazioni rispondono al vero ai sensi del D.P.R. 445/00

Fano, 30/06/2024