

Andrea Longato

Nazionalità: Italiana

 (+39) 3402710111

Data di nascita: 12/11/1983

Sesso: Maschile

 **Indirizzo e-mail:** andrea.longato@piaveservizi.eu

 **Sito web:** <https://www.linkedin.com/in/andrea-longato-08a05730>

 **Indirizzo:** via F. Petrarca, 3 , 31013 Codognè (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Responsabile Ufficio Gestione Impianti Acquedotto

Piave Servizi S.p.A. [01/04/2021 – Attuale]

Città: Codognè

Paese: Italia

Tecnico Ufficio Gestione Reti Acquedotto

Piave Servizi S.p.A. [01/2016 – 31/03/2021]

Indirizzo: Codognè (Italia)

Città: Codognè

Paese: Italia

- Gestione, organizzazione ed indirizzo del team di collaboratori attribuito al settore aziendale di gestione della rete idrica di competenza Piave Servizi nella Zona Est;
- Progettazione, D.L., RUP nei lavori di costruzione reti acquedottistiche adduttrici/distributrici e lavori di costruzione reti di fognatura;
- Progettazione ed organizzazione di interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sulle reti di acquedotto e fognatura di competenza di Piave Servizi nella Zona Est;
- Collaborazione all'programmazione degli investimenti in infrastrutture per il territorio di nove Comuni gestiti da Piave Servizi;
- Gestione e coordinamento della squadra di operatori che in appoggio al settore commerciale di Piave Servizi esegue gli interventi relativi all'utenza (attivazioni, disattivazioni, gestione morosità, perdite occulte) per il territorio di nove Comuni gestiti;

Assistente progettazione e direzione lavori

Azienda Servizi Pubblici Sile-Piave S.p.a. [03/01/2011 – 31/12/2015]

Indirizzo: Roncade (Italia)

- Responsabile del Procedimento, Direzione Lavori e contabilità di cantiere di nuove opere infrastrutturali e interventi manutentivi sulla rete idrica e di fognatura nei territori gestiti da A.S.P. Sile-Piave S.p.a.;
- Pianificazione e programmazione delle opere del Piano d'Ambito in accordo con gli enti regolatori per i nove comuni gestiti da A.S.P. Sile-Piave S.p.a.
- Gestione e coordinamento della squadra di operatori che in appoggio al settore commerciale di A.S.P. Sile-Piave S.p.a. esegue gli interventi relativi all'utenza (attivazioni, disattivazioni, gestione morosità, perdite occulte) per il territorio di nove Comuni gestiti;

Libero professionista Ingegnere Civile con specializzazione in Idraulica

[25/05/2009 – 31/12/2013]

Indirizzo: Marcon (Italia)

- Progettazione di opere idrauliche (fognature per acque meteoriche ed acque reflue);
- Redazione di Valutazioni di Compatibilità Idraulica per Piani di Assetto Territoriale Comunali, Piani Urbanistici Attuativi e interventi di edilizia privata e pubblica;
- Redazione di perizie in materia idraulica per danni da allagamento e infiltrazione di acque meteoriche e falda;

Collaboratore Ingegnere Civile con specializzazione Idraulica

Studio Ingegnere Giuseppe Baldo, Aequa Engineering [15/09/2008 – 30/06/2011]

Indirizzo: Spinea (Italia)

Collaboratore per la progettazione e D.L. di opere di fognatura per acque meteoriche, acque nere, sistemazioni fluviali, recupero di strutture per l'orticoltura, sistemazioni naturalistiche in ambito fluviale, valutazioni di compatibilità idraulica degli interventi urbanistici.

Tirocinante

Consorzio di Bonifica Dese-Sile ora "Acque Risorgive" [01/06/2005 – 30/09/2005]

Indirizzo: Venezia (Italia)

- misurazioni di portata in canali a pelo libero naturali ed artificiali con strumentazione "area velocity";
- costruzione della scala delle portate per canali a pelo libero naturali ed artificiali;
- studio dei tempi di residenza con modello bidimensionale ad elementi finiti (idrodinamico e dispersivo) dell'acqua derivata dal Rio Draganziolo nell'area di fitodepurazione delle Cave di Noale;

Disegnatore

Studio Tecnico Architetto Luciano Longato [01/01/1999 – 31/12/2002]

Indirizzo: Mogliano veneto (Italia)

- disegnatore tecnico opere di architettura residenziale;
- redazione pratiche di accatastamento nuove unità immobiliari;
- rilievo topografico ed architettonico;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Master di II livello in "Caratterizzazione e risanamento di siti contaminati"

Università "Cà Foscari" di Venezia [12/09/2010 – 17/11/2011]

Indirizzo: Venezia (Italia)

Livello EQF: Livello 8 EQF

Competenze acquisite suddivise per area tematica

Giuridica: La problematica dei siti contaminati e la normativa di riferimento;

Generale: Inquadramento scientifico della problematica dei siti contaminati;

Chimica e Tossicologia: Chimica ambientale e comportamento degli inquinanti, Tossicologia ed ecotossicologia degli inquinanti;

Caratterizzazione dei siti contaminati ed Analisi di Rischio;

Tecniche di bonifica dei siti contaminati: Trattamenti fisici e chimico/fisici, trattamenti termici, tecniche di messa in sicurezza, principali tecniche di biorisanamento, fitorisanamento, impianti di fitodepurazione, gestione dei rifiuti provenienti dai processi di bonifica;

Progettazione e gestione operativa e post-operativa delle discariche controllate;

Gestione integrata dei rifiuti.

Laurea specialistica in Ingegneria Civile - "Idraulica"

Università degli studi di Padova [01/01/2006 – 09/07/2008]

Indirizzo: Padova (Italia)

Livello EQF: Livello 7 EQF

Competenze acquisite suddivise per area tematica

Scienze matematiche fisiche e naturali: Metodi numerici per l'ingegneria, Complementi di scienza e tecnologia dei materiali, Tecnica del controllo ambientale, Metodi statistici e probabilistici per l'ingegneria;

Ingegneria strutturale: Scienza delle costruzioni 2, Tecnica delle costruzioni 2, Valutazione economica dei progetti;

Ingegneria geotecnica: Meccanica delle terre e delle rocce;

Ingegneria dei trasporti: Sistemi di trasporto;

Ingegneria idraulica: Idraulica 2, Costruzioni idrauliche 2, Idrodinamica, Acquedotti e Fognature, Seminario sperimentale e computazionale di acquedotti e fognature, Bonifica ed Irrigazione, Misure e controlli idraulici, Infrastrutture idrauliche;

Ingegneria idraulica- marittima: Costruzioni marittime, Regime e protezione dei litorali;

Tesi di Laurea Specialistica: "Frangiflutti galleggianti soggetti ad onde oblique" - Relatore: Prof. ing. Piero Ruol

Laurea triennale in Ingegneria Civile

Università degli Studi di Padova [07/10/2002 – 15/12/2005]

Indirizzo: Padova (Italia)

Livello EQF: Livello 6 EQF

Competenze acquisite suddivise per area tematica

Lingue straniere: Inglese tecnico;

Scienze matematiche fisiche e naturali: Matematica 1, Matematica 2, Matematica 3, Fisica 1, Fisica 2, Chimica e tecnologia dei materiali, Calcolo numerico e programmazione, Geologia e Litologia, Fisica tecnica, Elettrotecnica;

Ingegneria edile: Disegno, Architettura tecnica, Topografia, Economia ed estimo, Seminario di ingegneria economico-gestionale;

Ingegneria strutturale: Scienza delle costruzioni 1, Tecnica delle costruzioni 1;

Ingegneria geotecnica: Geotecnica;

Ingegneria dei trasporti: Ingegneria del territorio, Fondamenti di Ingegneria dei trasporti, Strade-Ferrovie ed Aeroporti 1;

Ingegneria idraulica: Idraulica 1, Costruzioni idrauliche 1;

Tesi di Laurea Triennale: "Determinazione dei tempi di residenza di un'area di fitodepurazione" - Relatore: Prof. Luigi D'Alpaos

Diploma di istituto tecnico per geometri

Istituto tecnico statale per geometri e commerciale "Foscari-Massari" [08/09/1997 – 14/06/2002]

Indirizzo: Venezia (Italia)

Livello EQF: Livello 4 EQF

Competenze acquisite suddivise per area tematica

Generale: Educazione fisica e sport - Rugby, Voga alla Veneta;

Umanistica: Letteratura Italiana, Storia, Geografia, Filosofia (2 anni);

Lingue straniere: Inglese;

Scientifica: Matematica e geometria, Scienze della terra;

Tecnica: Costruzioni (3 anni), Topografia (3 anni), Urbanistica ed impianti civili (3 anni), Rilievo architettonico (3 anni), Disegno tecnico (2 anni), Tecnologia delle costruzioni (2 anni)

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre:

italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B1

tedesco

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A1

PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni

- Collaborazione alla pubblicazione "Manuale per la gestione ambientale dei corsi d'acqua - a supporto dei Consorzi di Bonifica" - [M.Monaci, ediz. Veneto Agricoltura - Legnaro (PD), 2011

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A

Patente di guida: B

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

- Buona capacità organizzativa delle risorse umane nell'ambito del Project Management di progetti di costruzioni idrauliche acquisita sia con riferimento a lavori privati che lavori pubblici;
- Leadership e coordinamento di un team composto da 20 persone e costituito da tecnici ed operatori nell'ambito del Servizio Idrico Integrato;

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Competenze comunicative e interpersonali.

Buone competenze comunicative e relazionali acquisite nel corso dell'attività lavorativa a seguito del continuo relazionarsi con:

- strutture istituzionali quali Consigli Comunali, Uffici Pubblici Comunali, Uffici degli enti territoriali di area vasta quali Province, Genio Civile, Autorità d'Ambito del Servizio Idrico Integrato;
- incontri con comitati di quartiere relativamente alle problematiche del rischio idraulico e della protezione civile;
- incontri con giornalisti di importanti testate nazionali relativamente alle problematiche del rischio idraulico;
- gestione del rapporto con il cliente nel corso dell'attività professionale svolta come libero professionista.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

- buona capacità progettuale nell'ambito degli interventi di manutenzione e delle nuove opere, sia di reti idriche che di reti fognarie per acque reflue e meteoriche;
- buona capacità di pianificazione e programmazione degli investimenti del Servizio Idrico Integrato in accordo con le leggi ed i regolamenti e le delibere emanati dagli enti e dalle autorità del settore;
- buona capacità di gestione delle opere pubbliche nei Settori Speciali ed in particolare nell'ambito del Servizio Idrico Integrato, sia con riferimento alla Direzione Lavori ed alla contabilità di cantiere che al ruolo di Responsabile Unico del Procedimento;
- buona conoscenza acquisita relativamente alle tecniche posa di tubazioni idriche e fognarie con sistemi che non prevedono o minimizzano gli scavi;
- buona conoscenza relativamente alle tecniche di monitoraggio delle acque parassite nelle fognature miste/separate e relativa programmazione degli interventi di riduzione degli apporti parassiti;
- buona conoscenza delle terminologie, norme, procedure e tecniche relative alla caratterizzazione e risanamento di siti contaminati.

CERTIFICAZIONI

Certificazioni

- Abilitazione professionale per "Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori" Titolo IV - D.Lgs. 81/2008;
- Abilitazione professionale "Direzione delle attività di rimozione, bonifica e smaltimento dell'amianto" conseguita presso la Scuola di Sanità Veneta - U.L.S.S. 12 Venezia;
- Abilitazione professionale Ingegnere Civile: iscritto all'Albo degli Ingegneri della provincia di Venezia alla sezione A n° 4108

CORSI CON RICONOSCIMENTO CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

Corsi con riconoscimento crediti formativi professionali

- 29/11/2017 Corso "Le piattaforme di lavoro elevabili: la gestione dei rischi" - 4 CFP
- 27/09/2016 Corso "Espropriazione per pubblica utilità e occupazione illegittima acquisitiva" - 4 CFP
- 18/03/2016 Convegno "Linee Guida per la realizzazione di fognature in Ghisa Sferoidale" - 3 CFP
- 17/03/2016 Convegno "Appalti Verdi e Servizio Idrico Integrato" - 3 CFP
- 11/03/2016 Corso "Lavori in Spazi Confinati" - 8 CFP
- 21/10/2015 Corso "La Gestione delle Acque Meteoriche di Dilavamento" - 12 CFP;
- 27/01/2015 Corso "Varianti in corso d'opera e perizie suppletive e di variante" - 8 CFP
- 17/12/2013 Corso "Calcolo Idraulico Reti Fognatura Epa-Swmm V.5" - 12 CFP;
- 12/11/2013 Corso "Depurazione Acque Reflue" - 40 CFP;
- 25/02/2013 Convegno "Progettare Condotte in PVC" - 3 CFP
- 2009 Corso "Valutazione della compatibilità idraulica degli interventi urbanistici"

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE AZIENDALE

Corsi di formazione professionale Aziendale

- Corso teorico-pratico di formazione e addestramento sull'uso di palancole, murali e puntelli per la protezione degli scavi (8 ore);
- Corso formazione Preposti nei cantieri Temporanei e Mobili (8 ore);
- Corso formazione Posa Segnaletica Stradale nei cantieri temporanei e mobili (3 ore);
- Corso formazione Ambienti Confinati (8 ore);

ALTRI CORSI DI FORMAZIONE

Altri corsi di formazione

- 07-08/04/2014 presso Politecnico di Milano: Risanamento di canali fognari con i diversi sistemi di Inliner (CIPP) - Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall (DWA)

STUDI DI CONSERVATORIO

Studi di Conservatorio

Studio del Contrabbasso classico presso il Conservatorio "C. Pollini" di Padova anni 2005-2006

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".