

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Ottobre 2017 - oggi (tempo determinato)

**Impiegato Tecnico presso Brianzacque s.p.a.**

Via Giuseppe Mazzini, Vimercate (MB)

- Aggiornamento del database aziendale di gestione degli assets aziendali con l'inserimento e /o modifica delle geometrie e degli attributi da rilievo, progetti o as-built
- Collaborazione per redazione di bando di gara d'appalto per rilevazione di tubazioni attraverso ispezioni CCTV
- Analisi di dati e elaborazione di statistiche
- Pianificazione dei servizi di rilievo, videoispezione e spurgo
- Definizione del grado di degrado delle condotte tramite l'associazione di un punteggio ad ogni difetto riscontrato tramite videoispezione come definito dalla normativa UNI EN 13508:2-2011

**Attività o settore:** progettazione e pianificazione - Ufficio Gestione del Territorio

Settembre 2016 - Agosto 2017 (tempo determinato)

**Impiegato Tecnico presso Brianzacque s.p.a.**

Via Giuseppe Mazzini, Vimercate (MB)

- Aggiornamento del database aziendale di gestione degli assets aziendali con l'inserimento e /o modifica delle geometrie e degli attributi da rilievo, progetti o as-built
- Collaborazione per redazione di bando di gara d'appalto per rilevazione di tubazioni attraverso ispezioni CCTV
- Analisi di dati e elaborazione di statistiche
- Pianificazione dei servizi di rilievo, videoispezione e spurgo

**Attività o settore:** progettazione e pianificazione - Ufficio Gestione del Territorio

Febbraio 2016 - Agosto 2016 (Stage)

**Stagista presso Brianzacque s.p.a.**

Via Giuseppe Mazzini, Vimercate (MB)

- Aggiornamento del database aziendale di gestione degli assets aziendali con l'inserimento e /o modifica delle geometrie e degli attributi da rilievo, progetti o as-built

**Attività o settore:** progettazione e pianificazione - Ufficio Gestione del Territorio

Luglio 2015 - Settembre 2015

**Stagista presso Studio Tecnico Ing. Antonetti**

Ing. Giovanni Antonetti, via Roma 11, Valledoria (SS)

- Progettazione di Case di Civile abitazione

- Redazione di Piani di Lottizzazione
- Realizzazione di un Progetto Stradale
- Partecipazione, come osservatrice, di un Piano Urbanistico Comunale

**Attività o settore:** edile/progettazione/costruzione

Luglio 2007

## Stagista presso Settore Lavori Pubblici nel Comune di Arese

Comune di Arese, Arese (MI)

- Controllo documentazione
- Verifica di Progetti
- Sopralluoghi nei cantieri nell'ambito comunale

**Attività o settore:** Pubblica Amministrazione

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2012-2015

### Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

**Votazione :** 101/110

Politecnico di Milano

Tesi : STUDIO DEL REGIME IDROLOGICO E SEDIMENTOLOGICO DEL LAGO CAMASTRA

#### Generali

- Fisica, Matematica, Modelli Statistici e Processi Stocastici

#### Professional

- Gestione delle Risorse Naturali, Conservazione e Gestione degli Ecosistemi , Complementi di Analisi dei Sistemi Ambientali, Ingegneria del Territorio, Gestione Urbana, Telerilevamento, Mitigazione dei Cambiamenti Climatici, Economia dei Trasporti, Protezione Idraulica del Territorio, Trattamento dei Segnali Geofisici, Corso base sulla sicurezza

2008-2012

### Laurea di Primo Livello in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

**Votazione :** 92/110

Politecnico di Milano

Tesi: EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO SUL REGIME IDROLOGICO DEL BACINO DEL LAGO MAGGIORE

#### Generali

- Analisi Matematica e Geometria, Equazioni Differenziali Ordinarie, Trattamento delle osservazioni, Informatica (AMB), Fisica A (meccanica), Fisica B (termodinamica e Elettrostatica), Chimica, Ambientali

#### Professional:

- Geologia Ambientale, Geotecnica, Economia Ambientale, Scienza delle Costruzioni, Idraulica, Idrologia, Ingegneria Sanitaria Ambientale, Ecologia, Ecologia e Sostenibilità dei Sistemi Produttivi, Pianificazione Territoriale, Cartografia Numerica, Modellistica e Simulazione, Analisi e Gestione dei Sistemi Ambientali, Informatica per l'Ambiente e il Territorio

2003-2008

## Diploma Tecnico per Geometra

Votazione : 95/100

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometra "Enrico Mattei ", Rho (Mi)

Tesi: ENERGIA E AMBIENTE PER IL FUTURO

### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
B1	B1	B1	B1	B1

2009 TENG (TEST OF ENGLISH POLITECNICO) Livello B1

2012 TOEIC (Test of English for International Communication) Votazione 605/990

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Altre lingue: Inglese

Competenze digitali

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office in particolare Microsoft Office Excel
- sufficiente padronanza nell'uso del linguaggio C++
- buona padronanza nell'uso del software Matlab
- ottima padronanza nell'uso del software AutoCad 2D, discreta per la componente 3D
- buona padronanza nell'uso del software Archicad 2D e 3D
- buona padronanza nell'uso di ArcGis, software ESRI per l'elaborazione e la gestione di dati geografici
- buona conoscenza di autocadMap
- padronanza di Infonet
- Collaborazione nella stesura di un articolo per Servizi a Rete rivista del settore sottoservizi: "Analisi dei rischi strutturali e di servizio delle reti fognarie urbane ed intercomunali - Trattamento delle osservazioni eseguite mediante attrezzature CCTV secondo lo standard UNI EN 13508-2:2011"

Partecipazione alle conferenze MADE Expo 2017:

- Il nuovo codice appalti
- Le nuove norme tecniche per la costruzione e la relativa circolare esplicativa
- Sicurezza cantieri 2016: aspetti normativi e funzionalità del programma Certus Power 3
- I nuovi obblighi per progettazione, direzione lavori e sicurezza cantieri con l'entrata in vigore del nuovo codice appalti, dell'offerta economicamente più vantaggiosa e dei criteri ambientali minimi
- La direzione dei lavori secondo il nuovo codice appalti e le linee guida ANAC: novità normative, documentali e procedurali

Corsi sostenuti durante il periodo lavorativo a Brianza:

- Corso per la sicurezza ad alto rischio

- Corso rischio chimico
- Corso rischio acustico
- Corso per luoghi confinati
- Corso per rappresentante del datore di lavoro per i luoghi confinati
- Corso rilevatori di gas

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".