

Data di nascita:  
Luogo di nascita:  
CF:  
Cittadinanza:  
Sesso:  
Età:  
Recapito:  
Recapito (alternativo):  
Email:  
Cell.:  
Tel.:  
Fax:  
Sito Web: [www.studiotecnicovillero.com](http://www.studiotecnicovillero.com)  
ID: **105724782** | aggiornato al **30/06/2016**

**Obiettivo Professionale**

*Vorrei continuare a lavorare come ingegnere libero professionista su incarichi della pubblica amministrazione, specialmente nei campi della pianificazione urbanistica, delle verifiche idrauliche, e dei lavori pubblici.*

**Soft Skill**

Autonomia:	8	Conseguire obiettivi:	8
Fiducia in se stessi:	8	Gestire le informazioni:	8
Flessibilità/Adattabilità:	7	Essere intraprendente/Spirito d'iniziativa:	7
Resistenza allo stress:	8	Capacità comunicativa:	7
Capacità di pianificare ed organizzare:	7	Problem Solving:	9
Precisione/Attenzione ai dettagli:	7	Team work:	8
Apprendere in maniera continuativa:	7	Leadership:	6

**Esperienze di lavoro/stage**

<b>02/2016</b> <b>OGGI</b>	<b>Unione di Comuni Canelli-Moasca , CANELLI (AT)</b> <b>Presidente della Commissione Locale per il Paesaggio dell'Unione di Comuni Canelli-Moasca (engineering e progettazione)</b> <b>Principali attività e responsabilità:</b> Presidente della commissione <i>Attività svolta come: libero professionista</i>
<b>09/2015</b> <b>OGGI</b>	<b>Comune di Piovà Massaia , PIOVÀ MASSAIA (AT)</b> <b>Membro della commissione edilizia del comune di Piovà Massaia (engineering e progettazione)</b> <b>Principali attività e responsabilità:</b> Membro della commissione edilizia del comune di Piovà Massaia <i>Attività svolta come: libero professionista</i>
<b>09/2015</b> <b>OGGI</b>	<b>Comune di Montaldo Scarampi , MONTALDO SCARAMPI (AT)</b> <b>Membro della commissione edilizia del comune di Montaldo Scarampi (engineering e progettazione)</b> <b>Principali attività e responsabilità:</b> Membro della commissione edilizia del comune di Montaldo Scarampi <i>Attività svolta come: libero professionista</i>
<b>03/2011</b> <b>OGGI</b>	<b>Studio Tecnico Villero , ASTI (AT)</b> <b>Ingegnere civile libero professionista (engineering e progettazione)</b> <b>Principali attività e responsabilità:</b> Mi occupo di: - Progettazione architettonica; - Progettazione strutturale (c.a., legno, acciaio, muratura portante); - Verifiche Idrauliche; - Lavori pubblici; - Pianificazione urbanistica (varianti a P.R.G.; verifiche ambientali; compatibilità acustiche); - Certificazioni energetiche <i>Attività svolta come: libero professionista</i>
<b>04/2014</b> <b>06/2014</b>	<b>I.P.S.I.A. Andriano , CASTELNUOVO DON BOSCO (AT) (istruzione, formazione, ricerca e sviluppo)</b> <b>Docente a tempo pieno della classe di concorso A35 - Elettrotecnica ed applicazioni</b> <b>Principali attività e responsabilità:</b> Docente presso istituto tecnico professionale di materie inerenti l'elettrotecnica. Ho fatto parte della commissione per l'Esame di Qualifica per Operatore Elettrico 2014 <b>Competenze e obiettivi raggiunti:</b> Il lavoro mi ha insegnato il coordinamento delle attività e la capacità di formare giovani professionisti. Mi ha inoltre dato la possibilità di acquisire maggiori conoscenze in campo elettrico <i>Assunto come: altro a tempo determinato</i>
<b>altre informazioni</b>	Attualmente lavora: Si Lavoro durante gli studi: Si

**Istruzione**

**2011**



**TITOLO**

Laurea specialistica (2 anni) conseguita il 29/03/2011  
**Politecnico di TORINO**  
**Facoltà di INGEGNERIA**  
**28/S - Classe delle lauree specialistiche in ingegneria civile**  
**Denominazione corso: INGEGNERIA CIVILE**  
Indirizzo: Sezione o Orientamento del corso: Idraulica  
**Votazione finale: 100/110**  
Età alla data di conseguimento del titolo: 24 | Anno di inizio: 2008 | Durata ufficiale del corso di studi (anni): 2  
**TITOLO: CALIBRAZIONE DI UN MODELLO IDRODINAMICO 2D ATTRAVERSO FOTOGRAFIE TERRESTRI E RELATIVA CONVALIDA UTILIZZANDO SIMULAZIONI MORFODINAMICHE**  
Materia: Ingegneria Idraulica | Preparata in 6 mesi

**CERTIFICATO**

Laurea di primo livello (3 anni) conseguita al  
**Politecnico di TORINO**  
**Facoltà di INGEGNERIA**  
**Denominazione corso: INGEGNERIA CIVILE**

**Votazione finale: 97/110**

Anno di inizio: 2005 | Durata ufficiale del corso di studi (anni): 3  
 Ultimo anno di iscrizione: 2009

2005

**MATURITA' SCIENTIFICA** presso *Liceo Scientifico F. Vercelli*, ASTI (AT)

Voto Diploma: 92/100

Tipo Diploma: diploma italiano

Tipo Scuola: statale

**Prospettive future e lavoro cercato**

**Settore economico:** 1. edilizia, costruzione, progettazione, installazione e manutenzione di fabbricati e impianti

**Area professionale:** 1. R&D e brevetti | 2. customer service

**Provincia preferita:** 1. ASTI

**Disponibilità a trasferte:** sì, anche con trasferimenti di residenza

**Conoscenze linguistiche**

**Madrelingua**

Italiano

**Classificazione Europass** - Livello europeo



Inglese

Generale	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Buona	B2 Autonomo	C1 Avanzato	B2 Autonomo	B1 Autonomo	C2 Avanzato

Le conoscenze linguistiche Europass sono classificate su 6 livelli crescenti:  
 A1, A2, B1, B2, C1, C2

**Diploma e certificati**

**Inglese**

First Certificate English, Università di Cambridge, Lug 2005, B2

**Annotazioni**

First Certificate English

**Competenze informatiche**

**Competenze generali**

**Sistemi operativi:** Discreta

**Fogli elettronici:** Buona

**Navigazione in Internet:** Ottima

**Elaborazione testi:** Buona

**Disegno al computer (CAD):** Ottima

**Multimedia (suoni, immagini, video):** Discreta

**Competenze specifiche**

**Linguaggi di Programmazione:** C

**Applicazioni e programmi conosciuti:** AutoCAD, Word, Excel, ArcGIS

**Studi ed esperienze all'estero**

**Altra esperienza riconosciuta dal corso di studi (Tesi fuori sede)**

Luogo: **SVIZZERA** | Durata: 6 (mesi)

Tesi preparata o esami sostenuti all'estero.

**Titolo di merito/professionali - Riconoscimenti/accreditamenti**

**Esame di stato**

2011

**Ingegneria**

Provincia di Torino

**Iscrizione all'albo**

23/01/2012

**Ingegneri di Asti**

**Riconoscimenti e borse di studio**

12/11/2010

**Borsa di studio per tesi all'estero**

Borsa di studio per tesi magistrale a Zurigo (Svizzera) per una durata di 6 mesi

**Titoli professionali**

15/06/2016

**C.T.U. Tribunale di Asti**

Iscritto all'albo del C.T.U. del Tribunale di Asti al n. 378 in data 15/06/2016.

28/01/2015

**Tecnico competente in acustica ambientale**

Nominato tecnico competente in acustica ambientale con D.D. n. 21 del 28/01/2015.

2014 **Tecnico Iscritto all'elenco dei certificatori energetici**  
Iscritto all'elenco dei certificatori energetici del Piemonte con matricola n. 109434.

## Opere e realizzazioni

### Opere su commissione

- 2015 Atti tecnici necessari per rilascio certificato di agibilità Scuola Primaria Cavour**  
Incarico per aggiornamento catastale, certificato di idoneità statica, dichiarazione di rispondenza dell'impianto idrico-sanitario e aggiornamento planimetrie piano di evacuazione Scuola Primaria Cavour. Importo prestazione: . 2.787,20.  
Asti  
Committente: Comune di Asti
- 2014 Recupero e funzionalizzazione degli edifici storici del complesso del casermone - ex Chiesa di San Giuseppe'- lotti I-II**  
Incarico come R.T.P. per progetto preliminare, definitivo, esecutivo, progetto impianto elettrico, progetto strutturale, coordinamento sicurezza e D.L.  
Importo progetto: euro 100.000,00.  
Importo lavori complementari: euro 36.199,93.  
Asti  
Committente: Comune di Asti  
Ruolo: membro R.T.P.
- 2014 Parco Commerciale Mondo Juve - viabilità connessa - progetto esecutivo asse Debouché**  
Incarico per redazione di studio Idraulico bidimensionale della rete idrografica minore.  
Importo progetto: euro 37.548.795,70.  
Nichelino  
Committente: Società Campi di Vinovo S.p.a.
- 2014 P.R.G.C. Modificazione ai sensi comma 12, art. 17 L.R. 56/77 s.m.i.**  
Incarico per redazione di Modificazione al P.R.G.C.  
Casorzo (AT)  
Committente: Comune di Casorzo
- 2014 Verifica idraulica e Cronoprogramma degli interventi di riassetto territoriale in area in classe IIIB**  
Verifica idraulica con modello 1D su torrente Tiglione e Cronoprogramma degli interventi  
Momberecelli (AT)  
Committente: Comune di Momberecelli
- 2014 P.R.G.C.M. Variante Parziale n. 1 del Comune di San Giorgio Scarampi**  
Incarico per redazione di Variante al P.R.G.C.M.  
San Giorgio Scarampi (AT)  
Committente: Comune di San Giorgio Scarampi
- 2014 P.R.G.C. Variante Parziale n. 7 del Comune di Calosso**  
Incarico per redazione di Variante al P.R.G.C.  
Calosso (AT)  
Committente: Comune di Calosso
- 2013 Progetto Movilinea**  
Appalto per la realizzazione e posa elementi di arredo per fermate di trasporto pubblico extraurbano della Provincia di Asti.  
Incarico per progetto strutturale e D.L. architettonica e strutturale  
Importo progetto: euro 39.611,04  
Piovà Massaia (AT)  
Committente: Comune di Piovà Massaia
- 2013 Realizzazione condotta di scarico acque bianche e interventi pertinenziali lungo viale Regina Margherita**  
Incarico per redazione di studio di fattibilità, progetto preliminare, definitivo, esecutivo e D.L.  
Importo progetto: euro 106.000,00.  
Castelnuovo Don Bosco  
Committente: Comune di Castelnuovo Don Bosco  
Ruolo: membro R.T.P.

## Convegni e seminari

- 30/09/2015 60° Congresso Nazionale Ordine degli Ingegneri**, Ordine degli Ingegneri, Venezia  
Partecipazione al 60° Congresso Nazionale Ordine degli Ingegneri in programma a Venezia dal 30/09/2015 al 02/10/2015  
Ruolo: Partecipante

## Pubblicazioni

### Atti di convegni

- 2011 N. Pasquale, U. Villero, A. Wombacher, P. Perona and P. Burlando.**, Non-invasive calibration technique of a 2D hydrodynamic model based on pattern recognition and digital mapping  
Tecnica di calibrazione non invasiva di un modello idrodinamico bidimensionale basato sul riconoscimento dello schema ricorrente e sulla mappatura digitale  
[infoscience.epfl.ch/record/166907](http://infoscience.epfl.ch/record/166907)

## Attività didattica

- 2014 I.P.S.I.A. Andriano**, Castelnuovo Don Bosco (AT)  
Insegnamento classe A035 ad IPSIA Andriano  
Docente a tempo determinato (dal 12/04/2014 al 27/06/2014) 18 ore settimanali all'Istituto professionale IPSIA Andriano di Castelnuovo Don Bosco (AT). Insegnamento della classe di concorso A035 - Elettrotecnica ed applicazioni  
Docente principale: Prof. Silvio Manello  
Ruolo: Docente a tempo determinato

## Informazioni aggiuntive

- Patente di guida** B  
**Disponibilità di un'auto** Sì



Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D.L. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

VILLERO UMBERTO  
Ingegnere Civile  
04.11.2016 08:41:12 CET

