



Alberto Vaudagna, Ingegnere Magistrale

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita: 01/04/1989

E-mail: alberto@studiovaudagna.it; alberto.vaudagna@ingpec.eu

Recapito telefonico: 333 14 68 945

Indirizzo: Via Silvio Pellico n. 12, 10073 Ciriè (TO)

FORMAZIONE

- Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Politecnico di Torino

CARRIERA

Gennaio 2016 - attuale	Associato a "Studio VUDAGNA Ingegneri Associati", C.F. e P.IVA 09619150015
Ottobre 2015 – Gennaio 2016	Collaborazione nello Studio Vaudagna Ingegneri Associati, operante nell'ambito della progettazione di opere civili/idrauliche
Febbraio 2015 - ottobre 2015	Assunzione all'interno della compagnia <i>Ingegneria&Controlli Italia Srl</i> , operante nel campo delle indagini geognostiche e monitoraggi topografici, con mansioni di Tecnico specializzato.
2011 - 2014	Laurea di secondo livello - Master Politecnico di Torino Master in Geoingegneria Punteggio finale: 98/110 Titolo della tesi: Applicazione del concetto "Mine-to-Mill" alla coltivazione di una cava di calcare a cielo aperto. Svolgimento della tesi: durante il periodo di ricerca, dopo aver studiato il ciclo produttivo della cava, ho introdotto alcune modifiche nella progettazione ed esecuzione della perforazione e brillamento delle bancate, registrandone le ripercussioni su tutte le fasi a valle.
2008 -2011	Laurea di primo livello in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio Politecnico di Torino Punteggio finale: 91/110 Titolo della tesi: Ottimizzazione dell'uso dell'esplosivo in cave di pietra ornamentale.
2003-2007	Studente – Liceo Scientifico Punteggio 90/100

ESPERIENZE ALL'ESTERO

2012	Periodo di studi pari a 5 mesi nella Università Politecnica di Valencia, Spagna, attraverso il programma Erasmus.
2013	Soggiorno della durata di 3 mesi nello Stato di San Paolo, Brasile, finalizzato alla stesura della Tesi Magistrale. Durante questo periodo ho trascorso 2 mesi nella cava di calcare di proprietà della società estrattiva <i>Dolomia</i> , situata a Taubatè, e uno nella città di San Paolo.

AREE DI FORMAZIONE

- Sicurezza e igiene sul lavoro - Abilitazione ex art. 98 D.Lgs 9-4-2008 n. 81 e s.m.i.
- Idraulica
- Progettazione opere geotecniche e indagini in sito
- Geofisica
- Tecnica degli scavi e dei sondaggi
- Ingegneria delle materie prime e secondarie
- Cartografia – GIS
- Geologia
- Tecnica delle costruzioni

LINGUE

- Italiano, Spagnolo, Francese, Inglese, Portoghese

COMPETENZE INFORMATICHE

Applicativi Microsoft e del pacchetto Office, Autocad, QGIS, Photoshop.

PUBBLICAZIONI

M. Cardu, J. Seccatore, A. Vaudagna, A. Rezende, F. Galvão, J. Bettencourt & G. Tomi (2015). Evidences of the influence of the detonation sequence in rock fragmentation by blasting – Part I. *Rem: Revista Escola de Minas*, 68(3), 337-342. Retrieved October 06, 2015

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679 autorizzo al trattamento dei miei dati personali. Dichiaro inoltre di essere a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 sulle norme penali in caso di dichiarazioni mendaci ed uso di atti falsi

