

Dati Personali

Matteo Cavallazzi
Nato a Borgomanero il 03/07/1980
Nazionalità: italiana
Stato civile: celibe
Servizio militare: esente
Residenza: Via Veruno, 23; 28013 Gattico (NO)
Tel. 0322/838204 (abitazione); 347/9720458 (cellulare)
E-mail: matteo.cavallazzi@gmail.com



Formazione

Luglio 1999: Diploma Tecnico per Geometri – Progetto cinque, conseguito presso l’Istituto “B. Caimi”, di Gattinara con votazione 80/100.

Gennaio 2004: Laurea di I Livello in Ingegneria Civile e Ambientale (8), conseguita presso il Politecnico di Torino, sede di Vercelli, con votazione 101/110.

Titolo della tesi: *”Analisi per lo studio di profili di moto permanente in alveo naturale”*.

Maggio 2005 - Acquisito diploma di frequenza al “Corso di Perfezionamento in Ingegneria dello Sport”, promosso da Giuseppina Novello, presso la sede centrale del suddetto Politecnico di Torino.

Gennaio 2006 - Acquisito diploma di frequenza al “Corso di Perfezionamento in progettazione e Barriere Architettoniche M.Oreglia”, promosso da Fabrizio Astrua, presso la sede centrale dello stesso Politecnico.

Marzo 2006: Laurea di II livello in Ingegneria civile (28/S), conseguita sempre presso il Politecnico di Torino, sede di Vercelli, con votazione 103/110.

Titolo della tesi: *“Progetto di sistema di facciata con l’impiego di vetro cellulare”*. Questo elaborato è stato sviluppato per conto dell’azienda Pittsburg Corning, con supervisione del Direttore Commerciale, Arch.Claudio Saponaro.

Corsi frequentati nel piano di studi scelto: “Fondazioni”, “Riabilitazione strutturale”, “Recupero e conservazione degli edifici”, “Ingegneria sismica”, “Corso di Teoria e progetto delle costruzioni in c.a.”, “Costruzioni di strade ferroviarie e aeroporti”, “Geotecnica”, “Meccanica delle rocce”, “Impianti termotecnici”.

Maggio 2006 - Acquisito attestato di partecipazione al corso di formazione “Progettazione e certificazione energetica degli edifici – inquadramento normativo e possibili applicazioni”, promosso dal Politecnico di Milano, Sede di Cremona. Il corso, organizzato dall’Associazione Cremonese Studi Universitari – CEntro per lo Sviluppo dell’Innovazione, ha affrontato le tematiche inerenti la progettazione di edifici a basso consumo energetico, partendo da un’analisi dei recenti provvedimenti normativi al riguardo (Direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico dell’edilizia e D.Lgs n.192 del 15 Agosto 2005).

Marzo 2007 – Superamento esame di Stato

Giugno 2008 – Diploma di auditore autorizzato Agenzia Casaclima

Luglio 2008 – Ultimazione prima casa pre fabbricata in legno con struttura massiccia il assi di abete grippate con chiodo di alluminio

Novembre 2009 – Diploma di consulente dell’Agenzia Casaclima

Anno 2009 – 2017 Audit per conto dell’Agenzia Casaclima fuori dalla provincia di Bolzano

Agosto 2014 – Certificazione della prima Casaclima Oro della provincia di Novara

Settembre 2016 – Corso di aggiornamento Ponti termici Base, progettazione esecutiva di casa in muratura a basso consumo energetico.

Anno 2017 – Certificazione in corso di Casaclima A in provincia di Novara in muratura e ultimazione di casa pre fabbricata in legno massiccio con sistema Nurholz.

Conoscenze linguistiche

Inglese: buono
Novembre 2003: conseguita certificazione I.E.L.T.S. con punteggio 5,5/9.

Competenze Informatiche

Conoscenza di sistemi operativi Windows 93, 95, 98, 2000, xp, vista, seven.

Conoscenza di pacchetti applicativi in ambiente Windows:
Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook;

Conoscenza di pacchetti applicativi in ambiente scientifico:
Matlab (Calcolatore scientifico), SDC (Programma strutturale di calcolo delle sollecitazioni), Faraggiana (Programma strutturale di calcolo delle sollecitazioni), Primavera (Programma per la redazione dei cronoprogrammi e la gestione del cantiere), Hec-Ras (Programma per il calcolo dei profili di moto permanente e turbolento in alveo naturale e artificiale), Edilclima EC505 (Programma per il calcolo dei fabbisogni energetici), Termus, Primus, Certus.

Conoscenza di pacchetti applicativi in ambiente grafico:
AutoCAD 2D (tutte le versioni), Architectural Desktop, Revit, Google Sketchup (modellatore 3D).

Esperienze Professionali

Lavori di gruppo nei corsi sopra elencati.

Collaborazione con l'azienda Pittsburg Corning e con il laboratorio di Chimica della sede di Vercelli per la redazione dell'elaborato della tesi di II Livello.

Tirocinio presso lo studio "Archinge" di Suno della durata di 250 ore, nel quale mi sono occupato principalmente di progettazione esecutiva di P.E.C. sito nel Comune di Cureggio. Lavori di collaborazione sempre presso lo stesso studio della durata di due mesi.

Aspirazioni professionali

Lavoro di collaborazione presso studi di progettazione per progettazione.
Piena disponibilità per spostamenti (Provincia di Novara, Vercelli, Biella, Verbano Cusio Ossola) dovuti a motivi di lavoro. Automunito.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.L. 196/03.

Gattico, Aprile 2017

Ing. Matteo Cavallazzi