

INFORMAZIONI PERSONALI **Alberto Berti**TITOLO DI STUDIO **Laurea Magistrale in Ingegneria Civile**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 18/11/2017–15/06/2018 **Executive Master in Business Administration**
QFORMA - Quec for Manager, Firenze (Italia)
- 29/01/2016 **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere civile e ambientale**
Università degli studi di Firenze, Firenze (Italia)
- 06/12/2012–13/07/2015 **Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo strutture)**
Università degli studi di Firenze, Firenze (Italia)
Voto: 106/110
Titolo tesi: "Analisi meccaniche e analisi modellazione computazionale tecnologia X-Lam"
Principali corsi nel campo dell'ingegneria strutturale:
 - Costruzioni in Legno
 - Teoria e Progetto di Ponti
 - Ingegneria Sismica
 - Ingegneria Geotecnica Sismica
 - Progetto di Infrastrutture Stradali
- 01/09/2014–23/12/2014 **Erasmus Placement**
Karlsruhe Institute of Technology, Karlsruhe (Germania)
Studio della tecnologia X-Lam applicata al mondo delle costruzioni
- 15/08/2013–23/12/2013 **Erasmus studio**
Technical University of Denmark, Copenhagen (Denmark)
Esami sostenuti in lingua Inglese:
 - Bridge structures
 - Wind Engineering
 - BIM: Building Information Modelling
- 30/09/2009–06/12/2012 **Laurea in Ingegneria Civile**
Università degli studi di Firenze, Firenze (Italia)
Voto: 98/110

Titolo tesi: Analisi del comportamento dinamico di una struttura in calcestruzzo armato

09/2004–07/2009

Diploma di Geometra

Liceo Scientifico Giotto Ulivi, Borgo San Lorenzo (Italia)

Voto: 100/100 e lode

ESPERIENZA PROFESSIONALE

17/06/2019–alla data attuale

Ingegnere dei trasporti

Città Metropolitana di Firenze, Firenze (Italia)

11/05/2016–15/06/2019

Collaborazione professionale

dedaLEGNO, Firenze (Italia)

Design and research of timber structures

15/11/2018–15/06/2019

Collaborazione professionale

Città Metropolitana di Firenze, Firenze (Italia)

Readazione Piano Urbano della Mobilità Sostenibile

15/10/2015–10/05/2016

Tirocinante

dedaLEGNO, Firenze (Italia)

09/2010–10/2015

Lezioni private di materie scientifiche agli studenti delle scuole superiori

In particolare le materie insegnate:

- matematica
- fisica
- topografia
- scienze delle costruzioni

01/09/2014–23/12/2014

Quadro di direzione, ricerca e sviluppo

Karlsruhe Institute of Technology, Karlsruhe (Germania)

Attività di ricerca in laboratorio di costruzioni in legno:

- Preparazione e svolgimento test
- Raccolta dati e analisi di essi
- Redazione report su attività di laboratorio

01/07/2013–30/07/2013

Cameriere

Ristorante "Lo scricciolo", Barberino di Mugello (Italia)

15/09/2015–10/10/2017

Esperienze di Volontariato

ESN Italia (Erasmus Social Network), Firenze (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C2	C2	C2	C2	C1
spagnolo	A2	A2	A2	A2	A2
tedesco	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative sviluppate durante l'esperienza universitaria italiana ed estera, durante l'esperienza di tirocinio svolta in Germania, durante i vari sport di squadra praticati (calcio e pallavolo) e durante le attività di volontariato (sagre, varie manifestazioni);

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze organizzative: dovute ad un costante lavoro universitario in team-work, dovute alla necessità di conciliare attività di studio, sportiva e affetti.
- Capacità di leader-ship, conciliata con la capacità di ascoltare sempre qualsiasi consiglio.

Competenze professionali

- Capacità di lavoro sia in autonomia che in gruppo, sviluppate durante esperienze lavorative come docente di lezioni individuali, come cameriere e per attività sportive con rimborso;
- Buona resistenza allo stress sviluppata durante le diverse esperienze universitarie e lavorative;
- Buona flessibilità ed adattabilità, maturante durante l'esperienze lavorative e di studio estere;
- Necessaria fiducia in se stessi

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Ottima conoscenza disegno CAD;
- Ottima conoscenza dei seguenti programmi: MATLAB, ANSYS, SAP2000, DLUBAL, CIVIL-DESIGN, MODEST, QGIS, PTV VISUM
- Buona conoscenza degli strumenti Microsoft Office;

Altre competenze

- Passione per il SURF
- Passione per viaggiare e conoscere culture nuove

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Sono in possesso di macchina personale
- autorizzazione al trattamento dei dati in accordo al D.Lgs. 196/2003

