

CURRICULUM VITAE di ALBERTO BONDAVALLI



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BONDAVALLI ALBERTO**
Indirizzo **13, VIA BORGONUOVO, 10040, VAL DELLA TORRE, ITALIA**
Telefono **3295399999**
Fax
E-mail **alberto_bondavalli@libero.it**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 09-04-1990

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date 15/02/2012-15/07/2012 ; 10/10/2013-10/02/2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi, 24, Torino
• Tipo di azienda o settore Università
• Tipo di impiego Borsista "Progettazione Urbanistica" ; Borsista "Progettazione sostenibile"
• Principali mansioni e responsabilità La mansione principale era l'assistenza alla didattica, ciò comporta essere il "ponte" tra il professore e gli alunni, in modo tale da aiutare, da un lato il professore, per preparare gli elaborati necessari alla didattica, dall'altro gli studenti, nel comprendere le richieste assegnategli e nel colmare le nozioni mancanti.
- Date 5/03/2012 - Corrente
• Nome e indirizzo del datore di lavoro "Modonese & Viora", Corso Vittorio Emanuele, 59, Torino
• Tipo di azienda o settore Studio di Architettura
• Tipo di impiego Renderista
• Principali mansioni e responsabilità Il compito principale è quello di elaborare modelli tridimensionali delle soluzioni progettuali individuate dallo studio, in seguito eseguire la renderizzazione ed il fotoinserimento nel contesto, si restituisce quindi un'immagine fotorealistica del progetto in questione. Per ottenere ciò si utilizzano programmi quali Archicad, Cinema 4D e Photoshop.
- Date 10/09/2013 – 07/02/2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro "Modonese & Viora", Corso Vittorio Emanuele, 59, Torino
• Tipo di azienda o settore Studio di Architettura
• Tipo di impiego Certificatore energetico
• Principali mansioni e responsabilità Calcolare tramite il software "DocetPro" i consumi energetici di ciascuna unità immobiliare, e valutarne la classe energetica in funzione dei parametri di legge. Dopodichè trasferire i valori sul software regionale in modo da poter rilasciare l'APE (Attestato di Prestazione Energetica)
- Date 10/05/2014 – 10/07/2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Alberto Bondavalli e Mattia Pontonio
• Tipo di azienda o settore Corso di formazione
• Tipo di impiego Fondatore, organizzatore e istruttore
• Principali mansioni e responsabilità Essendo il co-fondatore del corso "Architrip", la responsabilità della creazione,

dell'organizzazione e della struttura spettava a me e a M. Pontonio. In seguito si è passati a ricoprire la carica di istruttore dei partecipanti.

- Date 01/10/2014 – 01/02/2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Clara Peña, Lavalle 733, Tigre, Buenos Aires
 - Tipo di azienda o settore Direzione Provinciale delle Isole, Ufficio Governativo della città di Buenos Aires
 - Tipo di impiego Tirocinio – Ricerca di tesi
- Principali mansioni e responsabilità Condurre una ricerca sull'utilizzo del Bambù e della Terra cruda nel campo architettonico. Valutarne, quindi, le prestazioni, i difetti, la diffusione sul territorio e, infine, una possibile applicazione per la costruzione di un modulo abitativo componibile nel Delta del fiume Paraná. Gli elaborati sono raccolti nella Tesi magistrale e nel libro di Clara Peña "Solucion Bambù baja"

- Date 07/02/2016- Corrente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro "Miroglio & Lupica architetti associati", Via Plana 3
 - Tipo di azienda o settore Studio di architettura
 - Tipo di impiego Collaborazione part-time
- Principali mansioni e responsabilità Le mansioni che svolgo principalmente sono: progettazione d'interni, rendering, permessi comunali, elaborazioni grafiche computerizzate.

- Date 08/09/2016- Corrente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro "Architetto Roberta Prato", Via Plana 3
 - Tipo di azienda o settore Studio di architettura
 - Tipo di impiego Collaborazione part-time
- Principali mansioni e responsabilità Le mansioni che svolgo principalmente sono: rendering, permessi comunali, elaborazioni grafiche computerizzate.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1

- Date 2004-2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale "C. Darwin", corso bilingue e storia dell'arte
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Oltre al programma classico del liceo scientifico, sono state sviluppate durante gli anni competenze relative alla lingua francese e alla sua letteratura, più un approfondimento relativo alla storia dell'arte internazionale
- Qualifica conseguita Maturità
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 83/100

2

- Date 18/09/2009 - 28/02/2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Torino, corso di laurea triennale in "Architettura per il Progetto"
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso improntato all'ottenimento degli strumenti base del campo architettonico, si sono seguiti corsi di progettazione architettonica, urbanistica, sociologia, strutture, fisica tecnica, storia dell'architettura e tecnologia dell'architettura
- Qualifica conseguita Laurea Triennale
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 99/110

3

- Date 07/03/2013 - 23/07/2015

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Politecnico di Torino, corso di laurea Magistrale in “Architettura per il Progetto Sostenibile”

Il corso, della durata di due anni, ha avuto come principale obiettivo l'ottenimento da parte degli studenti di nozioni relative ai parametri energetici, economici e sociali, per ottenere una elevata conoscenza da parte dello studente di ciò che riguarda la progettazione sostenibile. Sono stati affrontati Laboratori multidisciplinari di progettazione sostenibile, restauro, urbanistica, impianti, progettazione sismo-resistente e composizione architettonica legata alla valutazione economica
Laurea di II Livello

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

110 con pubblicazione sul sito del Politecnico

4

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

15/07/2016

Esame di Stato da architetto

L'Esame di Stato è volto a valutare le competenze sviluppate durante il percorso universitario

Abilitazione professionale
Superato

5

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

08/02/2017

Ordine degli architetti

Iscrizione all'albo degli Architetti presso l'Ordine degli Architetti di Torino

Libero esercizio della professione di Architetto
Iscritto

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

SPAGNOLO

BUONO

BUONO

BUONO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

BUONO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Il corso di studi universitario affrontato (architettura) prevede un alto numero di laboratori in cui bisogna lavorare in gruppi da 2 a 9 persone, questo ha fatto sì che durante gli anni si sia sviluppata una buona capacità di relazione interpersonale e di attitudine al lavoro collettivo. Il saper ascoltare, comprendere e sviluppare le idee altrui sono state capacità necessarie da sviluppare per poter lavorare in un ambiente tale.

Lo sport ha contribuito in maniera significativa a rafforzare l'attitudine del lavoro di squadra, basket e baseball sono stati due sport praticati a partire dall'infanzia, l'ultimo dei due è stato portato avanti fino ai 24 anni.

L'esperienza vissuta in Argentina per la stesura della tesi, mi ha permesso di vivere una realtà completamente differente dalla nostra, rapportarsi quotidianamente con queste differenze culturali ha reso più complicate le relazioni personali, ma una volta comprese queste caratteristiche l'inserimento nel tessuto sociale è stato immediato e spontaneo.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Le dinamiche di lavoro universitarie, hanno permesso di sviluppare competenze organizzative per quanto riguarda il lavoro collettivo, la spartizione dei compiti, la valutazione delle idee e l'aiuto reciproco.

Facendo parte di un gruppo di persone che organizzano eventi musicali nell'area torinese (Merkaba Crew), capita spesso di affrontare tematiche quali la logistica, la gestione dello staff, l'organizzazione dei movimenti delle persone etc.

A Partire dall'anno 2016 si sta creando una attività incentrata sulla lavorazione del Bambù locale per creare: complementi d'arredo, strutture temporanee, decorazioni eventi musicali, strutture permanenti.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Gli studi universitari e gli interessi personali hanno permesso di conoscere alcuni programmi per il computer:

- elaborazione grafica: Photoshop, Illustrator, Lightroom
- modellazione 2D e 3D: Autocad, Archicad, Rhinoceros, Sketchup
- rendering: Cinema 4D, Kerkhytea 2008
- impaginazione: Indesign, Word, Excell, Power Point
- elaborazione grafica: Photoshop, Illustrator, Indesign, Lightroom

L'esperienza in Argentina e l'attuale attività hanno portato ad un buon conoscenza delle

proprietà e delle tecniche di lavorazione del Bambù, compreso delle strumentazioni da lavoro ad esso connesse.

Il corso di specializzazione magistrale ha permesso di acquisire le nozioni necessarie al calcolo del bilancio energetico degli edifici. Infatti, durante la fase finale degli studi, si sono effettuati i calcoli finalizzati alla redazione degli A.P.E. (Attestato di Prestazione Energetica) per conto di uno studio di architettura, l'esperienza ha fatto in modo che venissero applicate alla realtà le conoscenze teoriche. Per eseguire tali valutazioni si è utilizzato il software di calcolo DocetPro e in seguito Blumatica.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

Fin dall'adolescenza si è avuto un certo interesse per le arti circensi, che fino al 2015 sono state seguite solamente in maniera autonoma. Dopodiché si è seguito un corso di "manipolazione e lancio di oggetti" presso la scuola "Cirko Vertigo", in cui viene allenata non solamente la competenza tecnica, ma anche la conoscenza del corpo e lo sviluppo di uno stile personale.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

Corso di fotografia base effettuato presso uno studio privato di Rivoli. Si sono affrontati i principali sistemi di controllo della luce, della composizione fotografica e in minima parte la postproduzione.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]

PUBBLICAZIONI

- 1** Tesi Magistrale sul sito del Politecnico di Torino con titolo: "*Bambù e Terra: materiali naturali per l'autocostruzione nel Delta Bonaerense*"
http://www.architesi.polito.it/dettaglio_tesi.asp?id_tesi=34674
- 2** Collaboratore della tesi di dottorato di ricerca dell'Arch. Emiliano Cruz Michelena Valcarcel con titolo: "*Innovacion tecnologica desde las villas miserias*"
- 3** Collaboratore del libro della Paesaggista Clara Peña con titolo: "*Solucion Bambù baja*"

ALLEGATI

[Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]