

1.0 Curriculum Vitae

Profilo Personale

Nome: **Tiziano**
Cognome: **Tarantino**
Sesso: **Maschio**
Data di nascita: **22/09/1989**
Residenza: **Copertino**
Domicilio: **Torino**
Nazionalità: **Italiana**



email: **tizytarantino@hotmail.it**
tiziano.tarantino@studenti.polito.it
tel: **+39 339 8132323**

Educazione

Diploma di istruzione tecnica
I.T.I.S. "Enrico Fermi" di Lecce
Titolo conseguito: **Diploma di Perito Informatico per le telecomunicazioni**
Anno di conseguimento titolo: **2008**

Percorso di Laurea Triennale
Politecnico di Torino - Facoltà di Architettura II
Ordinamento: **D.M. 509/99**
Indirizzo: **Architettura per il Progetto**
Anno di conseguimento titolo: **2014**

Percorso di Laurea Magistrale
Politecnico di Torino - Facoltà di Architettura
Ordinamento: **D.M. 270/04**
Indirizzo: **Architettura per il Progetto Sostenibile**

Tesi di Laurea

Laurea Triennale
Titolo: **"Progetti per la città compatta: il caso studio di San Salvario a Torino"**
Relatore: **Dott. Arch. Silvia Malcovati**
Anno Accademico: **2013/2014**

Laurea Magistrale
Tesi di ricerca
Titolo: **"BIM, Realtà Virtuale e Aumentata per la gestione della manutenzione. Il caso studio: il Castello di Parella"**
Relatore: **Dott. Ing. Anna Osello**

1.0 Curriculum Vitae

Esperienze professionali

• **Studio professionale di Architettura**
Dott. Arch. Renato Mazzotta
Ruolo: **Tirocinante Architetto**
Luogo: **Lecce**
Attività: **Progettazione architettonica**
Controllo sicurezza cantiere
Elaborazione grafica
Periodo: **11/2013-01/2014**

• **Studio professionale di Architettura**
Dott. Arch. Renato Mazzotta
Ruolo: **Tirocinante Architetto**
Luogo: **Lecce**
Attività: **Progettazione architettonica**
Progettazione impiantistica (MEP)
Controllo sicurezza cantiere
Elaborazione grafica
Elaborazione BIM (Arch. e MEP)
Facility Management
Periodo: **11/2016-01/2017**

• **Dipartimento DISEG "Drawing To The Future"**
Tesi di ricerca - Laurea Magistrale
Ruolo: **Tesista**
Titolo: **"BIM, Realtà Virtuale e Aumentata per la gestione della manutenzione. Il caso studio: il Castello di Parella"**
Luogo: **Politecnico di Torino**
Relatore: **Dott. Ing. Anna Osello**
Caso studio: **Castello di Parella**
Committente: **Gruppo Manital**
Periodo: **02/2017-09/2017**
Attività: **Facility Management**
Indagini storiche e territoriali
Rilievo
Metodologia BIM per il Facility Management
Modellazione Architettonica
Modellazione MEP (Mechanical, Electrical, Plumbing)
Visualizzazione ed annotazione (autodesk BIM 360)
Realtà Aumentata con Georeferenziazione (AR-media)
Realtà Virtuale (HTC Vive - Unreal Engine)
Estrapolazione e Condivisione dati su Piattaforme online (DropBox)

• **Studio professionale di Architettura**
BuonomoVeglia srl
Ruolo: **Architetto**
Luogo: **Torino**
Commesse: **RISTRUTTURAZIONE PALAZZO NUOVO (UniTO)**

PROGETTAZIONE PIATTAFORMA IN ACCIAIO PER INSTALLAZIONE GRUPPO FRIGORIFERO (UniTO)

COPERTURA IN LEGNO PER RAMPA ESTERNA (Bardonecchia)

Attività: **Progettazione Architettonica**
Progettazione Sicurezza - Antincendio
Progettazione Strutturale
Elaborazione consegna commesse
Computo Metrico Estimativo (Primus)
Analisi Prezzi (Primus)
Elenco Prezzi (Primus)
Prescrizioni tecniche
Sopralluoghi in cantiere
Elaborazioni Grafiche
Modellazione 3D
Modellazione 3D BIM
Renderizzazione

Periodo: **09/2018 - in corso**

1.0 Curriculum Vitae

Altre esperienze professionali

Agenzia Sellout srl
H3G (Telefonia)
Ruolo: **Venditore H3G**
Luogo: **Settimo Torinese, Torino (8Gallery - Mediaworld)**
Attività: **Vendita**

Sp South Production di Michele Pasero e Ilenia Sambati s.n.c.
H3G (Telefonia)
Luogo: **Lecce e provincia**
Attività: **Volantinaggio**

Rosticceria "Mago della focaccia"
Luogo: **Copertino (LE)**
Attività: **Addetto cassa**
Cameriere
Carico e scarico merci
Assistente per preparazione prodotti alimentari

Tinteggiatura murature
Luogo: **Lecce e provincia**
Attività: **Tinteggiatura murature**
Installazione infissi

Esperienze personali

Atleta:
Pesistica
Luogo: **Palestra Body's Training, Copertino (LE)**
Attività: **3 Campionati regionali**
1 Campionati nazionali

Nuoto
Luogo: **"Paradise Centro Sportivo", Carmiano (LE)**

Body Building
Luogo: **Palestra Body's Training, Copertino (LE)**

Arti marziali: Judo
Luogo: **Palestra "Tecnofit", Copertino (LE)**
Attività: **Esame cintura gialla**
Esame cintura arancione

1.0 Curriculum Vitae

Competenze professionali

Principali competenze:

Ottime conoscenze in ambito Architettonico (Storia della città di Torino, materiali architettonici, progettazione architettonica, progettazione urbanistica, restauro architettonico, ricerca storica in Archivio Storico, ricerca edilizia in Archivio Edilizio)
Modellazione tridimensionale
Modellazione con Metodologia BIM legata al Facility Management
Modellazione Architettonica e MEP (Mechanical, Electrical, Plumbing)
Creazione di Sistemi all'interno di Software BIM (Es. Sistemi impiantistici)
Visualizzazione ed annotazione in loco per la Gestione della manutenzione
Visualizzazione in Realtà Aumentata, anche in loco - Georeferenziazione
Visualizzazione in Realtà Virtuale, anche per il Facility Management
Estrapolazione dati e abachi e condivisione tramite Piattaforme di Condivisione online (Es. DropBox)

Competenze digitali:

Computer e Sistemi Operativi (Linux, OS, Windows)
Software di Modellazione Bidimensionale (AutoCAD)
Software di Modellazione Tridimensionale (Cinema 4D, 3ds max, Rhinoceros, Sketchup)
Software per la Visualizzazione di dati per la Gestione della manutenzione (Autodesk BIM360)
Software per la Visualizzazione in Realtà Aumentata e Virtuale, anche per il Facility Management (AR-media, Unity, Unreal Engine)
Quadro generale sullo stato dell'arte dei Software per la visualizzazione in AR e VR
Software di Progettazione Grafica (Adobe Photoshop, Adobe InDesign, Adobe Illustrator)
Pacchetto Microsoft Office
Competenze informatiche, ricerca dati, navigazione in internet
Software di Progettazione Video (Adobe Premiere, Windows Movie Maker, iMovie, AVS Video Editor)
Software e linguaggi di programmazione (Java, Javascript, HTML, C++)

Competenze personali

Lingua madre: **Italiano**
Altre lingue: **Inglese**
Livello: **INTERMEDIATE**
Certificato: **I.E.L.T.S 5.0**

Buona capacità di comunicazione ottenuta grazie ad esperienze professionali come venditore H3G (Telefonia), cameriere, studente universitario, volantinaggio e professioni minori o temporanee; ed esperienze personali come numerosi viaggi in tutta Italia e all'estero (Spagna, Inghilterra) ed esperienze sportive a livello agonistico.