





INFORMAZIONI PERSONALI

Nicola Antonio Piras



-  **DOMICILIO** Via Vincenzo Vela n. 49 Torino (TO) cap 10128 Italia
-  **RESIDENZA** Via Salvador Allende n. 22 Pozzomaggiore (SS) cap 07018 Italia
- 
- 

Sesso Maschile | Data di nascita 18/05/1981 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Titolo di studio

BIM specialist nel settore architettonico/ impiantistico
Ingegnere edileESPERIENZA
PROFESSIONALE

(Marzo 2016 – Maggio 2016)

BIM specialist – Ingegnere edile

SPE divisione clima – Collegno (TO)

- Rielaborazione di progetti architettonici/ impiantistici mediante l'utilizzo di Revit.
- [Attività o settore](#) Ingegneria edile – Impianti

(Giugno 2015 – Marzo 2016)

Ingegnere edile

officinevisualarch – Torino (TO)

- Progettazione case in legno in collaborazione con Biohaus.

[Attività o settore](#) Ingegneria edile - architettura

(Gennaio 2015 – Giugno 2015)

Ingegnere edile

NUR – Cagliari (CA)

- Realizzazione di modelli 3D e rendering.

[Attività o settore](#) Ingegneria edile - architettura

(Novembre 2011 – Aprile 2013)

Ingegnere edile

AI Engineering S.r.l. – Torino (TO)

- Progettazione architettonica preliminare, definitiva ed esecutiva.

[Attività o settore](#) Ingegneria edile - architettura

(Ottobre 2008 – Dicembre 2008)

Ingegnere edile

Edilo - Monserrato (CA)

- Realizzazione di modelli 3D e rendering.

[Attività o settore](#) Ingegneria edile - architettura

(Settembre 2000 – Dicembre 2008)

Operaio e agricoltore

Azienda Carboni/Piras - Pozzomaggiore (SS)

- vendita di legna da ardere, coltivazione di colture in pieno campo e orticole, allevamento di bestiame.

[Attività o settore](#) Agricoltura-allevamento

(28 Luglio 2000 – 31 Agosto 2000)

Lavoro dipendente stagionale

Hotel Mirage – Santa Teresa

- Manutentore – portiere notturno

Attività o settore alberghiero

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

16 Dicembre 2014

Laurea specialistica in Ingegneria Edile

presso Politecnico di Torino.

Votazione 106/110.

- Titolo tesi: L'uso dell' ETFE nelle coperture di grandi ambienti. Il caso del ex convento San Romano a Lucca.

13 Luglio 2009

Laurea triennale in Ingegneria Edile

presso Università degli studi Cagliari .

Votazione 99/110.

- Titolo tesi: Criteri di analisi delle prestazioni acustiche in ambienti chiusi. Esempio di studio dell'aula magna della facoltà di Ingegneria.

13 Luglio 2009

Diploma geometri

presso Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri S. Satta, Macomer (NU)

Votazione 73/110.

CORSI E CERTIFICAZIONI

31 Maggio 2016

Specializzazione Tecnico Impianti Termici (Excel, Revit, Edilclima)

Corso Finanziato dalla Città Metropolitana di Torino – durata 600 ore

presso C.so Siracusa n. 10/A - Torino.

- Sicurezza nei luoghi di lavoro - Tecnologie informatiche - Organizzazione e coordinamento risorse Il rapporto con il cliente, marketing - Gestione amministrativa e contabile - Gestione delle risorse logistiche - Dimensionamento e progettazione di impianti termo-idraulici - Studio degli strumenti CAD e BIM (Revit)

Luglio 2015

Operatore CAD 2D e 3D (Autocad, Solidworks)

Corso Finanziato dalla Città Metropolitana di Torino – durata 164 ore

presso Cnos-Fap San Benigno (TO)

- Studio degli strumenti CAD per le tecniche di restituzione grafica di disegni bi e tridimensionali (Autocad, Solidworks).

Maggio 2015

Corso stampa 3D (Cinema 4D, Rhino, Autocad 3D, Cura)

Presso Casa di carità arte e mestieri di Grugliasco - durata 90 ore

- Studio dei software per la realizzazione di stampe 3D

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
IELTS 5.5					
Esperienza all'estero 02/2014 - 06/2014		ENGLISH LANGUAGE CENTRE BRISTOL			
Francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative Capacità sociali e relazionali molto buone per indole, ma anche perché acquisite attraverso il costante contatto, in ambito lavorativo, con interlocutori di vario genere: dalla gestione di rapporti formali con i diversi professionisti e i clienti, alla capacità di creare un clima di lavoro sereno e disteso, nella ferma convinzione che la qualità delle relazioni umane facilita e sviluppi quell'indispensabile spirito di collaborazione e di tensione al risultato che una buona organizzazione richiede; ottima disposizione all' ascolto e alla mediazione, buona capacità di analisi e flessibilità di pensiero.

Competenze organizzative e gestionali Buone capacità organizzative e gestionali maturate in particolare nell'ambito dell'organizzazione dei progetti. Capacità di problem solving rispetto alle emergenze che si possono presentare, coordinamento dei rapporti tra i diversi soggetti che operano nell'ambito della progettazione.

Competenza digitale

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

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Corsi finanziati dalla Città Metropolitana di Torino

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione) maturata lavorando negli studi di progettazione
- buona padronanza dei programmi CAD e BIM maturata nei corsi di formazione e perfezionata lavorando negli studi di progettazione
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita come fotografo a livello amatoriale

Competenze informatiche

Revit Architecture/ MEP	●●●●○	V-ray	●●●●○
Autocad 2D/3D	●●●●●	Ramsete (simulazione acustica)	●●●●○
Cinema 4D	●●●●○	Microsoft Office	●●●●○
Edilclima	●●●●○	Solidworks	●●●○
Rhino	●●●●○	Coreldraw	●●●○

Patente di guida B