

INFORMAZIONI PERSONALI

Tommaso Bianco



[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Isritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Benevento

Coordinatore per la Sicurezza sia in fase di Progettazione che in fase di Esecuzione dei lavori (120 ore D.Lgs. 81/2008).

Membro della Commissione Edilizia di Culto e della Commissione di Ingegneria Forense dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- | | |
|------------------------------|--|
| 15/02/2022–alla data attuale | Specialista Tecnico/Amministrativo di A.I.R. S.p.A. |
| 2019–alla data attuale | Ingegnere libero professionista |
| 01/09/2019–31/12/2020 | Ingegnere edile
TECNIA srl - Ingegneria e Costruzioni di Acciaio, Roma (Italia)
Settore: Fabbricazione di strutture metalliche e parti assemblate in acciaio.
Ruolo: <ul style="list-style-type: none">• redazione di progetti definitivi ed esecutivi, compresi elaborati grafici di dettaglio e di officina, relazioni tecniche e computo metrico estimativo;• calcoli strutturali, in generale calcoli per il dimensionamento degli elementi;• rilievi di cantiere;• gestione dei rapporti e delle comunicazioni ufficiali e informative con clienti, fornitori e pubblica amministrazione;• gestione delle relazioni e delle comunicazioni con i committenti e la direzione lavori;• supervisione e coordinamento delle squadre a lavoro nei cantieri, verificando lo stato di avanzamento dei lavori;• redazione di Piani di Fabbricazione e controllo, Dichiarazione di Prestazione e Marcatura CE. |
| 01/02/2019–31/12/2019 | Ingegnere edile
Studio di Ingegneria Prof. Ing. Antonello De Luca, Napoli (Italia)
Collaborazione presso lo studio tecnico Prof. Ing. Antonello De Luca.
Ruolo: <ul style="list-style-type: none">• Assistente al Direttore dei Lavori Prof. Ing. Antonello De Luca della Bretella di Monte Sant'Angelo (BMSA) di Napoli.• planificazione paesaggistica e approfondimenti su beni paesaggistici , storico - architettonici;• redazione di progetti definitivi ed esecutivi, compresi elaborati grafici generali e di dettaglio, relazioni tecniche e computo metrico estimativo;• verifiche di vulnerabilità sismica edifici in muratura e di edifici in calcestruzzo armato;• redazione gare d'appalto. |
| 01/06/2018–31/01/2019 | Ingegnere edile
Studio di Ingegneria Napoletano Associati, Napoli (Italia)
Collaborazione presso lo studio tecnico di Ingegneria Napoletano e Associati.
Ruolo: <ul style="list-style-type: none">• redazione di progetti definitivi ed esecutivi, compresi elaborati grafici generali e di dettaglio, relazioni tecniche e computo metrico estimativo;• redazione di pratiche edilizie;• edilizia ecosostenibile. |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- anno 2020 **Abilitazione al ruolo di Coordinatore Sicurezza Cantieri 120 ore D.Lgs. 81/08**
 Corso abilitante al ruolo di CSP e di CSE organizzato da SIA srl - via Lavinia Fontana, 30/3 - 40051 MALALBERGO (BO).
 Abilitazione conseguita in data 22.12.2020
- 01/06/2019–31/10/2019 **Esame di Stato di Abilitazione Professionale**
 Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (Sezione A), conseguita presso l'Università degli Studi della Campania – Luigi Vanvitelli, sessione Giugno 2019.
- 04/11/2015–18/12/2018 **Laurea Magistrale in Ingegneria Edile - Classe di Laurea: LM-24**
Ingegneria dei sistemi edilizi
 Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli (Italia)
 Tesi: Uno studio critico sul problema dell'identificazione delle fratture nelle strutture murarie mediante analisi FEM.
 A critique study on the problem of fracture detection in masonry structures via FEM analyses.
 Relatori: Prof. Maurizio Angelillo, Prof. Antonio Gesualdo.
 Materia: Scienza delle Costruzioni. Voto: 108/110
 Conseguita il 18/12/2018.
- 01/10/2010–03/11/2015 **Laurea Triennale in Ingegneria Edile - Classe di Laurea: L-23**
Scienze e tecniche dell'edilizia
 Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli (Italia)
 Tesi: La paglia come materiale da costruzione: progettazione di un centro di arti e mestieri.
 Relatore: Prof. Flavia Fascia, Prof. Ing. Fabio Sannino.
 Materia: Architettura Tecnica.
 Conseguita il 03/11/2015.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Certificate of Attendance - FELTOM Federation of English Language Teaching Organisations Malta Certificate of Attendance - Caerleon Campus - Newport					
Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione					

Competenze comunicative

Buone capacità di lavorare come singolo e in gruppo, maturata in molteplici situazioni in cui erano indispensabili da una parte l'impegno autonomo nella soluzione di situazioni problematiche, dall'altra quello con figure professionali anche differenti in lavori di equipe.

Competenze organizzative e gestionali

Capacità di relazionarsi, organizzare gruppi di lavoro con attitudine alla pianificazione e al perseguimento degli obiettivi.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Capacità tecniche riguardanti l'uso del computer nei seguenti campi: gestione dei file, elaborazione testi, fogli elettronici, basi di dati, strumenti di presentazione, reti informatiche conseguendo l'EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENCE (**ECDL Certificate**) rilasciato in data 11/06/2009.

Conoscenze dei software Archicad, Autocad, Abaqus, EdiLus, IdeaStatica, Mathematica, PriMus, SAP 2000, TerMus.

Patente di guida AM, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Certificazioni
- (03/08/2008) Diploma di partecipazione alle attività sportive conseguito presso "University of Wales" di Newport.
- Corsi
- (31/10/2016) Svolgimento presso la struttura CRdC Tecologie Scarl e presso la Sede del Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II di attività formativa "**Ideas generation for advanced materials e nanotech business applications**".
 - (18/03/2018) Partecipazione nell'anno 2018 alla **Green Week-Festival della Green Economy** -manifestazione promossa da ItalyPost, Fondazione Symbola, Comune di Trento, Università degli Studi di Trento, Fondazione Bruno Kessler, Fondazione Edmund Mach, MUSE - Museo delle Scienze e Trentino Sviluppo.
 - (17/06/2018 - 30/06/2018) Partecipazione alla **International Summer School on Historic Masonry Structures 2018** - Subiaco (Italy), organizzata dall'Università degli Studi di Salerno, dall'Universidad Politécnica de Madrid, dall'Università degli Studi Roma Tre, Massachusetts Institute of Technology (USA), Brandenburgische e dal Technische Universität Cottbus - Senftenberg (Germany).
 - (27/02/2020 - 28/02/2020) Partecipazione al corso sulla Modellazione e verifica di strutture in acciaio in accordo alle NTC2018. International Campus – Roma.
- Trattamento dei dati personali
- Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Il sottoscritto è a conoscenza che, per le leggi vigenti, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.
Quanto sopra riportato è stato reso ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000.

Avellino, li 14/11/2022

Ing. Tommaso Bianco