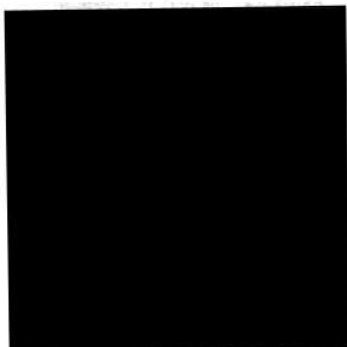


INFORMAZIONI PERSONALI

Giuseppe Di Francesco



Sesso Maschio | Luogo di nascita Catania | Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

POSIZIONE RICOPERTA

Profilo professionale di Funzionario Tecnico, categoria D, posizione economica D1, presso la pubblica amministrazione del Comune di Catania.

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti, conseguita nell' Anno Accademico 2017/2018 – 25 Ottobre 2018 – presso Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura.

Tesi di Laurea Magistrale: ANALISI SPERIMENTALE DELLE MANOVRE ALLE INTERSEZIONI DI TIPO LINEARE ESEGUITE IN INGRESSO DAI RAMI SECONDARI: DEFINIZIONE DEI FATTORI CHE INFLUENZANO LE TRAIETTORIE DI SVOLTA A SINISTRA TRAMITE ANALISI DELLE CORRISPONDENZE MULTIPLE (ACM).

Relatori: Prof. Ing. Salvatore Leonardi (ICAR/04)
Dott. Ing. Natalia Distefano

Voto di Laurea 110/110 con Lode.

Rappresentante del Dipartimento e del Corso di Studi.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

da 25/10/2022 ad oggi

Funzionario Tecnico presso la pubblica amministrazione del Comune di Catania.

da 15/09/2021 a 24/10/2022

Docente di Scuola Secondaria di I grado presso l'Istituto Paritario "San Giuseppe" sito in Via G. B. de La Salle, 7 – Catania.

Materia d'insegnamento: Tecnologia

da 09-2019 a 24/10/2022

Interventi di edilizia libera secondo il D.P.R. 380/2001. Pratiche amministrative per interventi di edilizia quali CIL, CILA, SCIA, SCA. Pratiche di Sanatoria Edilizia ai sensi delle leggi 47/85 e 724/94 per il rilascio di Concessione Edilizia in Sanatoria. Pratiche Catastali. Cambio destinazione d'uso urbanisticamente rilevante con o senza opere. Direzione lavori e redazione di computi metrici.

- da 06-2021 a 08-2021 Pratiche edilizie CILA in sanatoria relative a due unità immobiliari site nel Comune di Cadorago (CO). Pratiche DOCFA per le suddette unità immobiliari.
- da 01-2020 a 02-2020 Collaborazione presso lo studio Areaengineering srl Servizi di Ingegneria e Geologia. Esecuzioni di indagini visive "speditive" dello stato di fatto delle gallerie nella linea ferroviaria Caltagirone – Gela.
- da 11-2019 a 05-2020 Lavori di manutenzione straordinaria della copertura condominiale a lastrico solare da eseguirsi nell'immobile sito in Via Barriera del Bosco n.10, Pal. 27 Complesso Residenziale "Villaggio Primavera" – nel comune di Sant'Agata Li Battiati (CT). C.I.L.A. Prot. 19413 del 06/11/2019.
- Lavori di ristrutturazione dell'immobile sito in Sant'Agata Li Battiati (CT), via Barriera del Bosco n.10 Pal. 27 piano 3°, del complesso edilizio denominato Villaggio Primavera, adibito a civile abitazione.
C.I.L.A. Prot. 19414 del 06/11/2019.
- da 02-2019 a 04-2019 Collaborazione nell'ambito della sicurezza nei cantieri presso lo Studio Technoside S.r.l. Servizi di Ingegneria Civile e Industriale.
Sede via Madonna di Fatima n.14 – Gravina di Catania.
- Redazione di PSC.
 - Layout di Cantiere.
 - Cronoprogramma lavori (Diagramma di Gantt).
 - Costi della Sicurezza.
 - Redazione di POS.
 - Verbale di verifica POS.
 - Redazione di PIMUS.
- da 01-2019 a 03-2019 Corso di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (CSP – CSE) – presso SV Formazione Professionale sede distaccata Federsicurezza Italia – Leonforte (Enna).
- Corso di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) – Modulo "B" comune, Modulo "B SP1", Modulo "B SP2", Modulo "B SP3", Modulo "B SP4", Modulo "C" – presso SV Formazione Professionale sede distaccata Federsicurezza Italia – Leonforte (Enna).
- da 15-11-2018 a 20-02-2019 Esami di Stato per l'Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
- da 15-11-2018 a 20-02-2019 Incarico per studio di fattibilità e progettazione e verifica del computo metrico di progetto presso l'Impresa C.E.M.A. COSTRUZIONI S.r.l. sita in Via Tito Manlio Manzella, 6/B – Catania.
- da 15-12-2017 a 14-03-2018 PROGETTO FORMATIVO PER L'ATTIVAZIONE DI TIROCINI CURRICULARI INTERNI. Prot.534/2 del 20/12/2017.
Tirocinio ore 150
Obiettivi del tirocinio:
- Rilievo di dati relativi alle caratteristiche geometriche e di traffico delle intersezioni lineari a raso.
 - Analisi delle traiettorie veicolari sulle intersezioni stradali.
 - Normative di riferimento sulle intersezioni stradali e sulla progettazione geometrica delle intersezioni stradali di tipo lineare.
 - Elaborazione di dati (correnti di traffico veicolari e relative manovre di svolta) provenienti da immagini digitali acquisite mediante rilievi su intersezioni stradali presenti in ambito

extraurbano.

- Campionamento statistico dei dati acquisiti.
- Svolgimento esame finale.

da 20-05-2015 a 19-08-2015

PROGETTO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO. Prot.36415/3 del 14/05/2015.

Tirocinio formativo ore 225 presso:

Studio di Ingegneria Dott. Ing. Fabio Maria Raffaele Mondelli – via San Rocco 14, Mascalucia (CT). Rif. Convenzione n. AT/00/02670/ST/0088/13 del 25/10/2013.

Obiettivi del tirocinio:

- Progettazione civile architettonica, strutturale ed impiantistica con attività d'ufficio e di campo.
- Studio delle normative di riferimento. Utilizzo di software per il disegno automatico. Utilizzo di software per la stima di opere da realizzare e/o già realizzate.
- Acquisizione di capacità operative nell'ambito di un gruppo di lavoro, con riferimento delle attività di coordinamento, controllo e verifica di congruenza.
- Colloqui periodici col tutor didattico. Stesura di relazione finale delle attività svolte e colloquio col tutor didattico (Prof. Ing. Salvatore Grasso).
- Collaborazione alle attività di studio preliminare e di progettazione di opere di sostegno, architettoniche e geotecniche.
- Conoscenza della gestione quotidiana di uno studio di progettazione. Conoscenza e gestione di un cantiere in servizio. Acquisizione di dati documentali. Eventuale utilizzo di una parte dei risultati ai fini dello sviluppo di una tesi di laurea attinente.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

da 04-2022 a 05-2022

Conseguimento delle Certificazioni seguenti:

- Coding "Acquisire competenze sull'uso del linguaggio di programmazione e la robotica". Strumentazione, hardware e software per il Coding nella didattica.
- LIM "Acquisire competenze sulla LIM". Strumentazione hardware, software e didattica per l'utilizzo della Lavagna Interattiva Multimediale.
- Tablet "Acquisire competenze sul Tablet". Strumentazione hardware, software e didattica per l'utilizzo del Tablet.

da 03-2022 a 05-2022

Conseguimento Corso singolo "Sperimentazioni di Fisica" (12 CFU).

da 09-2021 a 06-2022

Conseguimento Master di 1° Livello in "L'insegnamento delle Materie Scientifiche negli Istituti Secondari di II Grado: Matematica e Fisica". Il Piano formativo (60 CFU) prevede i corsi seguenti:

- Algebra Lineare e Geometria (9 CFU);
- Calcolo delle Probabilità 1 (6 CFU);
- Calcolo delle Probabilità 2 (12 CFU);
- Calcolo Numerico 1 (6 CFU);
- Calcolo Numerico 1 (12 CFU);
- Matematica Generale (6 CFU);
- Metodo di Analisi Matematica (6 CFU);
- Prova finale (3 CFU).

da 03-2022 a 05-2022

Conseguimento delle Certificazioni seguenti:

- Certificazione Informatica "PEKIT EXPERT";
- Attestato di Dattilografia "Corso di addestramento professionale per la Dattilografia".

da 06-2019 a 07-2019

Percorso Formativo Docenti 24 CFU presso il Centro Universitario Telematico di Orizzonte Docenti.
Sede Via Etnea n.110 – Catania.

- da 2007 a 2015 Laurea Triennale Ingegneria Civile, conseguita nell' Anno Accademico 2014/2015 – 26 Novembre 2015 – presso Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura.
Elaborato di Laurea: ACQUE DI PRIMA PIOGGIA: INTERVENTI PER IL CONTROLLO QUALITATIVO.
Relatore: Prof. Ing. Paolo Rocco (ICAR/03 – Ing. Sanitaria-Ambientale).
- da 2002 a 2006 Diploma di Maturità Scientifica.
Liceo Scientifico Statale "E. Boggio Lera", Via Vittorio Emanuele II n.346 – 95124 Catania.
Voto 80/100.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue

INGLESE

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

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

Competenze comunicative Possiedo ottime competenze comunicative acquisite durante gli anni di studio, e durante l'esperienza maturata presso:
- Studio di Ingegneria Dott. Ing. Fabio Maria Raffaele Mondelli – Via San Rocco 14, Mascali (CT) (stage ore 225).
- DICAR (stage magistrale ore 150).

Competenze organizzative e gestionali Buone competenze organizzative e gestionali acquisite durante gli stage, sinergie in ambito universitario con docenti e gruppi di studio.

Competenze professionali Buone competenze acquisite mediante la collaborazione con i colleghi dello studio professionale, relative ai processi di controllo e rilievo delle opere in c.a. eseguite in cantiere con la scorta dei progetti.
Abitudine a collaborare in team di lavoro per il raggiungimento di obiettivi.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
MICROSOFT WINDOWS	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
INTERNET E BROWSER	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
OFFICE	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

STS SRL – WinSAFE	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
STS SRL – ACRWin	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio
AUTOCAD	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
QGIS	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio
Revit BIM	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio
DOCFA	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
IBM SPSS Statistics	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Altre competenze

La laurea magistrale conseguita mi ha permesso di approfondire ed accrescere conoscenze tecniche in materie quali:

- Progettazione di intersezioni stradali e sicurezza delle infrastrutture viarie
- Infrastrutture aeroportuali, ferroviarie e intermodali
- Pavement engineering
- Pianificazione e progettazione dei sistemi di trasporto
- Pianificazione territoriale
- Estimo.

Ottime capacità comunicative maturate durante lo svolgimento di lezioni private di matematica, fisica, scienze naturali e disegno tecnico.

Patente di guida

Categoria B.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Disponibilità a stage formativi per acquisizioni di competenze in campo su realizzazioni di gallerie artificiali, ponti e viadotti, infrastrutture aeroportuali, ferroviarie e portuali.

Disponibilità a stage di formazione professionale da svolgere all'interno di un contesto aziendale per acquisizioni di competenze di vendita e di pianificazione degli obiettivi periodici al fine di sviluppare una politica commerciale in linea con le strategie aziendali.

Dati personali

Il sottoscritto è a conoscenza della dichiarazione di veridicità ed esattezza di tutti i dati dichiarati ai sensi del DPR 445/2000 e della contestuale assunzione di responsabilità in merito ad eventuali sanzioni penali in caso di dichiarazioni mendaci ovvero di formazione o uso di atti falsi (cfr. art. 76 DPR 445/2000).

Inoltre, il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento Europeo GDPR 679/2016.

Catania, 25/10/2025

