

INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco RAINONE

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

09/2019–alla data attuale

Posizione Organizzativa

Comune di Napoli - Municipalità 4

Incaricato di **Posizione Organizzativa di alta professionalità** denominata "*Manutenzione Urbana e coordinamento area tecnica direzionale*" con assegnazione di *fuzioni vicarie del Direttore*.

Assegnata con Disposizione Dirigenziale 20 del 27/09/2019

Attività o settore Amministrazione Pubblica

06/2017–05/2019

Posizione Organizzativa

Comune di Napoli - Municipalità 4 - Servizio Attività Tecniche

Incaricato di **Posizione Organizzativa di rilevante compessità organizzativa** (tipo "c") denominata "*Manutenzione Urbana*" con assegnazione di *fuzioni vicarie del Dirigente*.

Assegnata con Disposizione Dirigenziale 21 del 21/06/2017

Attività o settore Amministrazione Pubblica

12/05/2011–alla data attuale

Funzionario Ingegnere (categoria D3)

Comune di Napoli, Napoli (Italia)

- Manutenzione stradale e fognaria
- Occupazioni di suolo pubblico
- Opere e Contratti Pubblici
- Procedure di urgenza nei Lavori Pubblici
- Viabilità
- Rapporti con altre Amministrazioni Pubbliche, Politici, Cittadini ed Associazioni
- Progettazione e realizzazione di Opere Pubbliche

Attività o settore Amministrazione pubblica

01/01/2005–11/05/2011

Ingegnere civile

Studio Tecnico ing. Rainone e associati, Taranto (Italia)

- Progettazione, Direzione dei Lavori e Consulenza Strutturale.
- Verifica dell'Interesse Culturale per le case delle Figlie della Carità in Campania, Puglia, Abruzzo, Sicilia, Molise, Calabria e Basilicata.
- Consulente
 - Cementir per lo Stabilimento di Taranto
 - Fer.Plast. nelle commesse con l'ILVA
 - Falcicchio Costruzioni
 - C.R. Costruzioni S.r.l.

- CRIAM

Attività o settore Costruzioni

2009 Ingegnere civile

Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Partecipazione come ingegnere volontario alla **verifica di agibilità degli edifici** a seguito del **sisma dell'Aquila del 06/04/2009**, come membro del Consiglio Nazionale degli Ingegneri e sotto il coordinamento della Protezione Civile

2009 Progettista e Direttore dei Lavori

Provincia Religiosa di Napoli delle Figlie della Carità

Progettazione per una **prima messa in sicurezza** della casa delle Figlie della Carità in San Demetrio ne Vestini (AQ) a seguito del **sisma** del 06/04/2009

2007–2009 Consulente, Progettista e Direttore dei Lavori

C.R.I.A.M. S.r.l.

Realizzazione di un impianto sperimentale di venericoltura in Taranto

2007–2009 Consulente, Progettista e Direttore dei Lavori

Fer.Plast. S.r.l.

- **Progettazione delle giunzioni saldate e bullonate** di un pipe-rack presso la **Raffineria API di Ancona**;
- **Consulente, Progettista e Direttore Tecnico** per la sostituzione di alcuni nodi e correnti per il ponte nastro **ILVA** che parte dal **IV sporgente del Porto di Taranto**;
- **Progettazione** delle modifiche dei camminamenti dei DM 2, 3 e 4 **ILVA** del **II sporgente del porto di Taranto**;
- **Progettazione** dei portelloni dei DM 5 e 6 **ILVA** del **IV sporgente del porto di Taranto**;
- **Progettazione** di un **impianto di campionamento da laboratorio di carbon fossile** per la realizzazione di provini per la prova di cokificazione;

2006 Progettista e Direttore dei Lavori

Cementir S.p.A. - Stabilimento di Taranto

Lavori di demolizione e ricostruzione dei solai dei mulini 4 e 5

01/08/2004–31/12/2004 Funzionario Ingegnere (categoria D3)

Provincia di Taranto, Taranto (Italia)

Responsabile Unico del Procedimento per:

- Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza di:
 - Liceo Musicale G. Paisiello in Taranto
 - Istituto Tecnico Commerciale V. Bachelet in Taranto
 - Istituto Tecnico Industriale Statale A. Righi in Taranto
 - Liceo Scientifico G. Ferraris in Taranto
- Lavori di adeguamento dell'impianto elettrico del Palazzo del Governo in Taranto

Attività o settore Amministrazione pubblica

01/01/2003–30/04/2004 Funzionario Ingegnere (categoria D3)

Provincia di Taranto, Taranto (Italia)

Responsabile Unico del Procedimento per:

- Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza di:
 - Liceo Musicale G. Paisiello in Taranto
 - Istituto Tecnico Commerciale V. Bachelet in Taranto
 - Istituto Tecnico Industriale Statale A. Righi in Taranto
 - Liceo Scientifico G. Ferraris in Taranto
- Lavori di adeguamento dell'impianto elettrico del Palazzo del Governo in Taranto

Attività o settore Amministrazione pubblica

2003 **Direttore Tecnico di Cantiere e Progettista delle Strutture**

C.R. Costruzioni

lavori di manutenzione straordinaria dell'**edificio CH** del rione CEP nel quartiere Salinella Taranto di **proprietà IACP**

17/09/2001–16/09/2002 **Funzionario Ingegnere (categoria D3)**

Provincia di Taranto, Taranto (Italia)

Responsabile Unico del Procedimento per:

- Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza di:
 - Liceo Musicale "G. Paisiello" in Taranto
 - Istituto Tecnico Commerciale "V. Bachelet" in Taranto
 - Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Righi" in Taranto
 - Liceo Scientifico "G. Ferraris" in Taranto
- Lavori di adeguamento dell'impianto elettrico del Palazzo del Governo in Taranto

Attività o settore Amministrazione pubblica

2001 **Direttore dei Lavori**

Cementir S.p.A. - Stabilimento di Taranto

- sostituzione dei gruppi filtro-ventilatore-camino-tubazioni, pos. 12, 13, 68
- sostituzione dei cicloni del primo stadio del recuperatore termico del forno 3
- rinforzo botole sili clinker

01/09/2000–28/02/2001 **Funzionario Ingegnere (categoria D3)**

Provincia di Taranto, Taranto (Italia)

Responsabile Unico del Procedimento per:

- Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza di:
 - Liceo Musicale G. Paisiello in Taranto
 - Istituto Tecnico Commerciale V. Bachelet in Taranto
 - Istituto Tecnico Industriale Statale A. Righi in Taranto
 - Liceo Scientifico G. Ferraris in Taranto
- Lavori di adeguamento dell'impianto elettrico del Palazzo del Governo in Taranto

Attività o settore Amministrazione pubblica

2000 **Direttore Tecnico**

Falcicchio Costruzioni

Lavori di manutenzione - verifica dei giunti, nonché di tenuta in contrasto della struttura metallica provvisoria esistente presso l'**Edificio Demaniale ex Caserma Rossarol di Taranto**, manutenzione

e controllo di tutte le apparecchiature di monitoraggio con resoconto mensile di tutte le letture effettuate e trasmissione del relativo rapporto, servizio di guardiania all'interno del cantiere

01/06/1998–31/05/1999

Direttore di Cantiere

Ferrocemento - Recchi S.p.A., Roma (Italia)

Direttore di Cantiere e Responsabile per la Qualità (ISO 9000) presso il cantiere per la costruzione della strada di collegamento tra la F.V. Biferno e la stazione FF.S. di Bonefro (importo circa ITL 40.000.000.000)

Attività o settore Costruzioni

07/01/1998–31/05/1998

Ingegnere civile

Ferrocemento - Recchi S.p.A, Roma (Italia)

Apprendistato come **Direttore di Cantiere** presso il cantiere per la costruzione della S.S.V. Contursi Terme – Lioni.

Attività o settore Costruzioni

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

22/04/1997–alla data attuale

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

Ordine degli Ingegneri

- Iscritto all'**Ordine degli Ingegneri** della Provincia di Napoli dal 1997 al giugno 2000
- Iscritto all'**Ordine degli Ingegneri** della Provincia di Taranto dal giugno 2000 ad oggi

1988–1996

Laurea in Ingegneria Civile Edile

Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli (Italia)

- Conoscenze avanzate di **Analisi Matematica, Algebra lineare, Geometria, Fisica e Chimica Generali**
- Conoscenze avanzate di **Meccanica dei solidi e dei fluidi**
- Conoscenze teoriche e tecniche delle **costruzioni idrauliche, stradali, geotecniche, civili ed industriali**

Votazione di Laurea **110/110 e lode**

1983–1988

Maturità Classica

Liceo Ginnasio "Quinto Ennio", Taranto (Italia)

- Italiano, **Greco Antico** e Latino
- **Letteratura** Italiana, Greca e Latina
- **Matematica**, Fisica
- Filosofia, Storia, Geografia, Storia dell'Arte

Voto di Maturità **48/60**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B2	B1	B1	B1

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

Competenze comunicative Buone competenze di **ascolto dei bisogni dell'altro** e di **interazione interpersonale**, legate anche alle **attività di volontariato** con le persone ammalate, senza fissa dimora, in difficoltà e minori a rischio.

Competenze organizzative e gestionali Buone competenze di coinvolgimento nel **lavoro di equipe**, realizzando la **sintesi fra posizioni differenti**, anche attraverso un percorso di **psicoterapia** individuale ed esperienze di **counseling di gruppo**.

Competenze professionali

- ottima padronanza degli **aspetti teorici e pratici** della progettazione e della ingegnerizzazione
- grande capacità di **analisi delle situazioni**, con approcci e **metodologie mutuata dalla matematica**
- ottima competenza nella **modellazione strutturale** dei continui meccanici

Competenze digitali

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- ottima conoscenza dei sistemi informatici di ambiente **linux, windows e apple**
- ottime conoscenze dei **sistemi di rete** sia sul lato client che su quello server
- buona conoscenza del linguaggio di programmazione **Python**
- conoscenza di base dei **principali linguaggi di programmazione**
- ottima conoscenza dei **pacchetti per ufficio** (Libre Office, MS Office, Open Office)
- ottima conoscenza e gestione delle **tecnologie e metalinguaggi WEB oriented**
- conoscenza di base delle famiglie del linguaggio **XML**
- buona conoscenza degli open data e utilizzo delle tecnologie legate al **web semantico** (RDF, SPARQL)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- **1996** - La curva elastica esatta della condotta sottomarina in fase di varo
- **2000** - ICIV.xed verso piattaforme basate su XML nel settore edile
- **2001** - Dynamic XML models for Construction Virtual Enterprises

Incarichi ricoperti presso il Comune di Napoli

- Membro del **Gruppo Interdirezionale** relativo alla rivisitazione del **Canone per l'Occupazione degli Spazi e delle Aree Pubbliche** (COSAP) istituito con Disposizione del Direttore Generale n. 36 del 18/11/2013;
- Membro del **Gruppo di Supporto tecnico e amministrativo al RUP del Grande Progetto Riqualificazione Urbana Area Portuale Napoli Est** istituito con Disposizione del Gabinetto del Sindaco n. 3 del 25/01/2013
- Membro del **Gruppo di Progettazione** del **Grande Progetto UNESCO** istituito con Disposizione n. 38 del 13/06/2013 del Direttore della Direzione Centrale Pianificazione e Gestione del Territorio - Sito UNESCO

Incarichi di RUP svolti presso la ■ Manutenzione ordinaria delle strade, piazze e mercatini rionali - biennio 2011/2012

Municipalità 4

- Manutenzione straordinaria delle strade e delle piazze - anno 2011 - Lotto 1
- Manutenzione straordinaria delle strade e delle piazze - anno 2011 - Lotto 2
- Immobili Comunali adibiti a sedi di uffici e campo sportivo Monfalcone - biennio 2011/2012
- Lavori di somma urgenza per la riparazione di un tratto fognario in piazza Luigi Miraglia
- Manutenzione per interventi urgenti per il ripristino della sicurezza stradale
- Manutenzione straordinaria delle strade e delle piazze - anno 2013
- Lavori di somma urgenza in via Martiri d'Otranto, via San Giovanni de Matha e piazza Francesco Saverio Arabia
- Riqualificazione delle strade dell'area mercatale del Borgo Sant'Antonio Abate

Incarichi di Direzione dei Lavori svolti presso la Municipalità 4

- Manutenzione ordinaria delle strade, piazze e mercatini rionali - biennio 2011/2012
- Manutenzione straordinaria delle strade e delle piazze - anno 2011 - Lotto 2
- Immobili Comunali adibiti a sedi di uffici e campo sportivo Monfalcone - biennio 2011/2012
- Manutenzione straordinaria delle strade e delle piazze - anno 2013
- Riqualificazione delle strade dell'area mercatale del Borgo Sant'Antonio Abate

Mansioni di Funzionario referente per il Servizio Attività Tecniche della Municipalità 4

- 2018 - in corso Unità Operativa Manutenzione Urbana
- 2011 - 2018 - Unità Operativa Manutenzione stradale
- 2014 - 2018 - Unità Operativa Basi di Dati ed Informatica
- 2012-2013 - Unità Operativa Procedure Tecniche
- 2012-2013 - Unità Esecutiva Viabilità
- 2013 - Unità distaccata Procedure Edilizie
- 2011-2013 - Unità Operativa Fognature
- 2012-2013 - Unità Operativa Verde Pubblico

Svolge le funzioni vicarie del Direttore per le attività ordinarie.

Dichiarazione

Il sottoscritto Francesco Rainone, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del DPR 445/2000, dichiara che le informazioni sopra riportate sono veritiere.

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.

Napoli, 30 settembre 2019

in fede

Francesco RAINONE

*firmato digitalmente ai sensi dell'art. 21
del Codice dell'Amministrazione Digitale*