

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI

Nome : *Francesco*
Cognome : *Colella*
Luogo / data di nascita: *Napoli, 21 Aprile 1973*

TITOLI DI STUDIO

-  **Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio** conseguita presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" il 28/10/1999. Votazione: *110/110 con lode.*
-  **Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri di Napoli**
-  *Maturità Scientifica* conseguita nell'anno scolastico 1990/91.

LINGUE STRANIERE

- *Corso Inglese 4° livello del British Institutes di Napoli – Giugno 2000*
- *Corso di Spagnolo (Livello A1) organizzato dal Centro Territoriale Permanente per l'Istruzione e la Formazione in età adulta, Sorrento (NA) - 2009*

SPECIALIZZAZIONI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

- ☞ Workshop Circular Economy of Water: Synergies Between Italy and Denmark presso Danish Institute Roma, Ottobre 2024
- ☞ Corso "PNRR" organizzato da ACEA, Novembre 2024
- ☞ Percorso formativo sul "BIM (Building Information Modeling)" organizzato da GORI SPA e da SYSTEMA Srl per i seguenti moduli: Figure Professionali BIM – Software Autodesk Revit - Coordinamento BIM Navisworks, Aprile-Giugno 2024
- ☞ Corso di formazione "Refresh Ambienti Sospetti di Inquinamento" organizzato da GORI. Ottobre 2023
- ☞ Corso "PROJECT MANAGEMENT" - organizzato da GORI, Luglio/Settembre 2021
- ☞ Corso di formazione ambientale "Siti contaminati: Caratterizzazione, Bonifica e Analisi di Rischio: III Modulo - Bonifica", organizzato dall'ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) di Roma, Novembre 2009.
- ☞ Corso di formazione "Progettazione impianti fotovoltaici solari in conto energia" organizzato da Riabitalia srl (durata corso 24 ore) – Napoli, Novembre 2009.
- ☞ Corsi di formazione (Labmeeting - Percorso Acque): "La gestione dei sistemi idrici: il monitoraggio delle reti ed il controllo delle perdite" – "Il riutilizzo delle acque reflue: aspetti normativi e tariffari, tecnologie di trattamento, esempi applicativi del riutilizzo" – "Digestione anaerobica: aspetti normativi e tecnologici per lo smaltimento dei fanghi e lo sfruttamento energetico del biogas" – "La rimozione dell'azoto dalle acque di scarico: problematiche ed esperienze applicative" presso fiera RAVENNA 2009 – Ottobre 2009.

- ☞ Corso di aggiornamento “Il Riutilizzo delle Acque Reflue: Soluzioni innovative ed upgrading degli impianti di depurazione” presso il Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Geotecnica ed Ambientale dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II” – Febbraio 2009.
- ☞ ‘Scuola di Specializzazione in Ingegneria Sanitaria ed Ambientale’ (Master I Livello) conseguita presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II” nell’Ottobre 2002 con la tesi: “L’emergenza ambientale in Puglia: L’impianto di trattamento rifiuti di Cerignola (FG)”.
- ☞ 52° Corso di aggiornamento in Ingegneria Sanitaria-Ambientale dal titolo “Sviluppi nelle Tecniche di depurazione delle acque reflue” organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale e del Rilevamento (sezione Ambientale) del Politecnico di Milano, Ottobre 2000.
- ☞ Corso di formazione per “Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l’esecuzione dei lavori (D. Lgs. 494/96)” e di “Responsabile del servizio di prevenzione e protezione (D. Lgs. 626/94)” presso il Dipartimento di Analisi e Progettazione Strutturale dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II” - 2003.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- *Dall’Aprile 2004 assunto presso la **GORI SpA**, gestore del Servizio Idrico Integrato nell’Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano – Campania.*
- Aprile 2004 - Giugno 2026: nell’Unità Pianificazione e Progettazione per il Distretto Penisola Sorrentina e Isola di Capri, attività di coordinamento e collaborazione alle progettazioni esecutive di interventi di rifunzionalizzazione e potenziamento delle reti idriche e fognarie, degli impianti di sollevamento idrici e fognari, dei serbatoi idrici e degli impianti di depurazione per un importo complessivo di oltre € 20.000.000,00;
- Luglio 2006 - Ottobre 2013: funzione di Supporto Tecnico-Operativo dell’Unità Impianti (sorgenti, pozzi, serbatoi idrici, sollevamenti idrici e fognari) di tutto l’ATO3 Campania, e di responsabile del Centro Operativo Impianti della Penisola Sorrentina;
- Novembre 2013 - Novembre 2022: nell’Unità Lavori & Maintenance, attività di direzione lavori per diversi appalti, tra cui DEC dell’Accordo Quadro “Servizio di manutenzione programmata, manutenzione ordinaria e straordinaria, pronto intervento a servizio delle apparecchiature elettriche, elettroniche, elettromeccaniche ed idrauliche installate negli impianti idrici, fognari e di depurazione di competenza della GORI SpA ricadenti nel territorio dell’ATO3 Campania” 06/2018-09/2021 per un importo di circa € 18.000.000,00.
- Da Dicembre 2022: attività di Project Manager nell’Unità Investment, Program & Services, R.U.P. per diversi interventi finanziati da Enti, quali MASE e Regione Campania, per progetti di importo complessivo di circa € 25.000.000,00.
- *Periodo 2000 – 2004: dipendente a tempo indeterminato presso la Ditta I.B.I. Idrobioimpianti Spa di Napoli, operante nel campo della depurazione acque reflue e dello smaltimento rifiuti, in qualità di Responsabile dei settori progettazione e gare d’appalto, presso la quale si sono effettuati studi di adeguamento, completamento e ripristino funzionale di svariati impianti di depurazione acque reflue e di trattamento rifiuti. In particolare, si sono svolte progettazioni per gare di appalto-concorso per oltre €. 30.000.000,00, tra cui:*

- Dicembre 2003 – Appalto concorso per l'affidamento di servizio di gestione, manutenzione, controllo e custodia degli impianti di depurazione, della progettazione e dei lavori di adeguamento al D.Lgs. 152/99 degli impianti stessi ricadenti nell'Ambito Territoriale n. 2 della provincia di Foggia. Importo complessivo € 14.687.781,00 di cui € 6.245.356,00 per l'esecuzione dei lavori di adeguamento degli impianti.
 - Settembre 2003 – progettazione per la fornitura e posa in opera di n.1 impianto per il trattamento del percolato proveniente da discarica RSU di Bellolampo (PA), e gestione per 12 mesi. E.A. AMIA Spa (PA). Importo lavori € 2.150.000,00.
 - Febbraio 2003 – Partecipazione alla progettazione esecutiva con tecnologia della biofiltrazione dell'impianto di depurazione acque reflue (15.000 ab. eq.) a servizio dell'Isola di Procida (NA).E.A: Commissario di Governo per l'emergenza rifiuti, bonifiche e tutela delle acque nella Regione Campania. Importo lavori circa € 7.400.000,00.
 - Marzo 2002 – Progetto esecutivo potenziamento impianto di depurazione (50.000 ab. eq.) in Loc. Vallone S. Antonio del Comune di Bianco (RC) a servizio dei Comuni di Bovalino, Bianco e Benestare e realizzazione dei relativi collettori. E.A: Regione Calabria – Commissario Delegato per l'emergenza ambientale nel territorio della Regione Calabria. Importo lavori circa € 6.800.000,00.
- Aprile-Luglio 2000 - Collaborazione presso Studio di Ingegneria *Idrowatt s.r.l.* (NA), per la progettazione esecutiva dei lavori di riqualificazione, potenziamento ed adeguamento normativo dei 2 impianti di depurazione reflui civili a servizio dei Comuni di Otranto e di Uggiano La Chiesa (LE). Importo totale €. 13.000.000,00.
-

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Ottima conoscenza dei seguenti applicativi: *SAP e Wep Appalti, Autocad, PriMus, Epanet, Grafill.*
- Buona conoscenza dei seguenti linguaggi di programmazione: *Qbasic e Matlab.*

Autorizzo il trattamento dei dati personali nel rispetto del D.Lgs. 196/03.

Luglio 2025

Ing. Francesco Colella