CURICULUM VITAE
I N G . FEDERICO AMATUCCI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**FEDERICO AMATUCCI**
Indirizzo residenza/studio	[redacted]
Telefono	
Tel/Fax	
E-mail	
PEC	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	07/08/1987

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	19.12.2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in **Ingegneria Civile Per L'Ambiente e il Territorio** di Primo Livello conseguita presso Università degli studi di Salerno, via Ponte Don Mellillo 1, Fisciano (SA) 84084
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi di laurea in Ingegneria Idraulica Marittima argomento: **"Analisi degli effetti di risalita del moto ondoso su barriere frangiflutti emerse con mantellata in Core-Loctm"**
• Date (da – a)	26.09.2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in **Ingegneria Ambiente e Territorio** di Secondo Livello,**Specialistica - Risanamento Ambientale** conseguita presso Università degli studi di Salerno, via Ponte Don Mellillo 1, Fisciano (SA) 84084
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi di laurea in Ingegneria Idraulica Marittima argomento: **"Analisi numerica della riflessione e del run-up per strutture marittime portuali"**
• Abilitazioni	- Iscritto all'**Ordine degli Ingegneri** della Provincia di Salerno dal 29.01.2018, al **n. 7058**. - Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili
• WorkShop	- Valorizzazione della Costa – Protezione Governance ed Ecoturismo **Convegno Nazionale GNRAC** - To be smart, smart city, la sfida dell'urbanizzazione cibernetica.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Marzo 2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Infratech consorzio stabile Via Brecce a S. Erasmo, 114 - 80146 NAPOLI
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Bando di gara per la Progettazione Esecutiva e l'Esecuzione dei Lavori di "Ripristino e rifunzionalizzazione dell'Impianto di depurazione in loc. Coda Volpe nel Comune di Eboli"**
• Principali mansioni e responsabilità	Mandante progettista

• Date (da – a)	Settembre 2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di Sistema Portuale Del Mar Tirreno Centrale NAPOLI – SALERNO – CASTELLAMMARE DI STABIA
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Procedura Aperta – affidamento dei Servizi di Ingegneria ed Architettura (SIA) relativi all'intervento di "Completamento del consolidamento e rafforzamento della banchina di levante Molo Pisacane"**
• Principali mansioni e responsabilità	Mandante progettista

• Date (da – a)	Novembre 2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di Sistema Portuale Del Mar Tirreno Centrale NAPOLI – SALERNO – CASTELLAMMARE DI STABIA
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Procedura Aperta – affidamento dei Servizi di Ingegneria ed Architettura (SIA) relativi all'intervento di "Messa in sicurezza dell'area portuale alla darsena Marinella"**
• Principali mansioni e responsabilità	Mandante progettista

• Date (da – a)	Settembre 2018 – Giugno 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Impresa di Costruzioni -
• Tipo di azienda o settore	Impresa di Costruzione
• Tipo di impiego	**Collaborazione professionale**
• Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione professionale; Direzione di Cantiere; Contabilità.

• Date (da – a)	Gennaio 2020 – Giugno 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ausino S.p.A. Servizi Idrici Integrati Via Balzico, 43 – Cava dè Tirreni (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Tariffe del servizio idrico integrato per il terzo periodo regolatorio MTI-3 ex Deliberazione ARERA 27.01.2019 n.580/2019/R/IDR – conferimento incarico professionale per servizio di supporto specialistico**
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto specialistico

• Date (da – a)	Novembre 2020 – Febbraio 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Torrioni (AV) Via Tuoro n. 6 – Torrioni (AV)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico professionale di Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza per i "Lavori di Efficientamento Energetico e Sviluppo Territoriale sostenibile. Realizzazione Impianto Fotovoltaico su Copertura a falde in Legno di un Locale di proprietà comunale sito in Via Tuoro, Torrioni (AV). CUP: C71E20000210001**
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione
• Importo Lavori	€ 15.842,44

• Date (da – a)	Maggio 2020 – Luglio 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ausino S.p.A. Servizi Idrici Integrati Via Balzico, 43 – Cava dè Tirreni (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Lavori per il ripristino funzionale dell'Acquedotto del Cerasuolo. Realizzazione By-Pass tratto condotta adduttrice in frana. Località Torello di Montecorvino Pugliano (Vallone "Ruinella"). CUP: G43E16000000005 – CIG: 8165716204. Incarico di Direttore dell'Esecuzione e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione.**
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione.
• Importo Lavori	€ 153.666,21

• Date (da – a)	Gennaio 2020 – Giugno 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ausino S.p.A. Servizi Idrici Integrati Via Balzico, 43 – Cava dè Tirreni (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Separazione contabile per le imprese operanti nei settori dell'energia elettrica, del gas e per i gestori del servizio idrico integrato**
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto specialistico

• Date (da – a)	Giugno 2021 – Maggio 2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Autostrade Meridionali S.p.A. Via G.Porizio,4 – C.D. Isola A7 Napoli (NA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico Professionale di Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per gli interventi integrativi sull'Opera n.44.**
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione.
• Importo Lavori	€ 730.623,86

• Date (da – a)	Febbraio 2022 – Marzo 2023
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Autostrade Meridionali S.p.A. Via G.Porizio,4 – C.D. Isola A7 Napoli (NA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico Professionale di Direzione Lavori per i lavori di manutenzione delle opere di sicurezza stradale ed opere complementari ubicati lungo l'A3 Napoli – Pompei – Salerno (Accordo Quadro annuale)**
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione Lavori.
• Importo Lavori	€ 439.108,42

• Date (da – a)	Gennaio 2020 – Giugno 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ausino S.p.A. Servizi Idrici Integrati Via Balzico, 43 – Cava dè Tirreni (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Criteri per l'aggiornamento biennale (2022-2023) delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato/ deliberazione arera 30.12.2021 n. 639/2021/r/idr - conferimento incarico professionale per servizio di supporto specialistico. CIG: z05367c3b9**
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto specialistico

• Date (da – a)	Aprile 2022 – In corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Campagna (SA) Largo della Memoria, 1 - Campagna (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Intervento di sistemazione Idraulico-Forestale del Vallone Atri. CUP: G11E17000380002 – CIG: 8724984491. Incarico di Direttore dell'Esecuzione e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione.**
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione.
• Importo Lavori	€ 434.793,78

• Date (da – a)	Settembre 2021 – In corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tuscia Bio Power S.r.l. – Nova Studio S.r.l.
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Consulenza Specialistica per lo sviluppo della Certificazione Energetica di Interventi di Efficientamento Energetico con accesso agli incentivi previsti dalla Legge n. 77/2020 – Superbonus 110%**
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione Preliminare/Definitiva/Esecutiva, Coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione, Redazione di Attestato di Prestazione Energetica.

• Date (da – a)	Settembre 2022 – Febbraio 2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Stabile SIS S.c.p.a. Via Invorio – Torino (TO)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico Professionale di Direttore Operativo di cantiere per i Lavori di Risanamento della Scarpata al Km 41+500 dell'Autostrada A3 Napoli – Pompei – Salerno.**
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore Operativo di Cantiere
• Importo Lavori	€ 377.937,42

• Date (da – a)	Dicembre 2022 – In corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ausino S.p.A. Servizi Idrici Integrati Via Balzico, 43 – Cava dè Tirreni (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA RELATIVAMENTE AGLI INTERVENTI DI POTENZIAMENTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEI SISTEMI FOGNARI, DELLE STAZIONI DI SOLLEVAMENTO E DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE DEL TERRITORIO DENOMINATO "COSTA D'AMALFI" – INCARICO DI SUPPORTO AL R.U.P. - CIG: Z8338F9648**
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto al RUP e Direzione Tecnica Piano di Indagini.
• Importo Lavori	€ 13.000.000,00

• Date (da – a)	Marzo 2023 – In corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ausino S.p.A. Servizi Idrici Integrati Via Balzico, 43 – Cava dè Tirreni (SA)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**PROGETTO INTEGRATO DI RILIEVO, RESTITUZIONE GIS, MODELLAZIONE IDRAULICA DINAMICA, INSTALLAZIONE DI VALVOLE E STRUMENTI DI MISURA, DISTRETTUALIZZAZIONE, PRELOCALIZZAZIONE E IDENTIFICAZIONE DELLE PERDITE E SUCCESSIVA SOSTITUZIONE DEI TRATTI, RELATIVAMENTE ALLE RETI IDRICHE DI DISTRIBUZIONE DEL TERRITORIO DENOMINATO "COSTA D'AMALFI" - CIG: 930120090C – CUP: G79J21015930005**
• Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione (C.S.E.)
• Importo Lavori	€ 10.602.696,22, di cui € 168.545 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso

• Date (da – a)	Aprile 2023 – in corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	MATHECA s.r.l. Via Luigi Enaudi, 73 – Matera (MT)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Lavori di installazione e manutenzione di linee aeree e interrate in MT/BT, in cabina primaria AT/MT in cabine secondarie MT/BT e lavori su gruppi di misura elettrici, con/senza presenza di tensione – Regione Campania – Zone Napoli e Pozzuoli, Lotti 2 e 3 – E-Distribuzione s.p.a.**
• Principali mansioni e responsabilità	Progettista
• Importo Lavori	

• Date (da – a)	Aprile 2023 – Maggio 2023
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIPAL S.p.a. Corso Vittorio Emanuele II, 178 – Torino (TO)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico Professionale di Progettazione del sistema di smaltimento delle acque di piattaforma del Viadotto San Giovanni – Autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno**
• Principali mansioni e responsabilità	Progettista
• Importo Lavori	€ 250.000,00

• Date (da – a)	Giugno 2023 – in corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIPAL S.p.a. Corso Vittorio Emanuele II, 178 – Torino (TO)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico Professionale di Assistenza e Consulenza specialistica per la Progettazione Esecutiva della pensilina di stazione autostradale Pompei Est – Scafati dell'Autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno**
• Principali mansioni e responsabilità	Progettista
• Importo Lavori	€ 250.000,00

• Date (da – a)	Giugno 2023 – in corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Autostrade per l'Italia S.p.a. – DT 6 Cassino Via Ausonia, km 3,5 – Cassino (FR)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Incarico Professionale di Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori da svolgersi nell'ambito degli interventi di manutenzione ordinaria e ricorrente con quota parte lavori delle tratte autostradali di competenza della Direzione VI Tronco di Cassino - Autostrade A30, A16 (Tratto Napoli-Canosa) e A1 (Tratto Ceprano-Napoli)**
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione
• Importo Lavori	€ 997.005,86

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	**ITALIANA**
ALTRA LINGUA	
	INGLESE
• Capacità di lettura	Buono – TRINITY LIVELLO 8
• Capacità di scrittura	Buono – TRINITY LIVELLO 8
• Capacità di espressione orale	Buono – TRINITY LIVELLO 8
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI E CAPACITÀ DI LAVORO DI SQUADRA
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	OTTIME CAPACITÀ ORGANIZZATIVE E DI COORDINAMENTO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e pacchetto Office, di Internet Explorer e Netscape.
- Ottima conoscenza di **Autocad** e AutocadMAP
- Ottima conoscenza di **Civil 3D.**
- Ottima conoscenza del programma di calcolo strutturale agli elementi finiti **CDS - CDMa** e applicativi.
- Buona conoscenza dei programmi Flo 2d e Flow 3d;
- Buona conoscenza del programma **HEC-RAS** per studi idrologici;
- Buona conoscenza del programma **EPANET;**
- Ottima conoscenza dei programmi **Edilclima, Termus** e **Probuilder** per il calcolo dei carichi termici e la progettazione degli impianti di riscaldamento e climatizzazione.
- Ottima conoscenza del programma **BM Sistemi - Spidi** per la progettazione delle reti sprinkler e idranti anche secondo le NFPA 13.
- Sufficiente conoscenza del programma di calcolo **Edilstudio** per verifica di reti idrauliche e fognarie.
- Ottima conoscenza del programma **Primus** per la redazione dei computi metrici.
- Buona conoscenza del programma **GIS**;
- Buona conoscenza del linguaggio di programmazione C.
- Ottima conoscenza dei programmi Acca per la redazione dei piani di manutenzione (**Mantus**) e di sicurezza (**Certus e Certus LDL unico**) e **Solarius-PV** per gli impianti fotovoltaici.

PATENTE O PATENTI A e B

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi della legge 196/2003 e, si assume, ai sensi del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, ogni più ampia responsabilità, nel caso che i dati relativi al proprio curriculum vitae, di seguito riportato, dovessero risultare falsi.

Data: 30/06/2023

