



# Emanuele Loffredo

## INGEGNERE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

### Sintesi

Specializzato in Ingegneria Civile Ambientale, mi ritengo motivato e curioso per intraprendere un'esperienza lavorativa che mi permetta di ampliare le conoscenze acquisite sia durante gli studi che durante il Master in Progettazione geotecnica, consentendomi di crescere e formarmi in un contesto dinamico e stimolante.

### Informazioni personali

Data di nascita: 08 - 11 - 1988

Recapito: Via Angelo Mastroberardino n.24  
Atripalda (AV)



+39 347 8007728



0825 623576



emanuele\_loffredo@outlook.it

### Competenze

- Ottima adattabilità a contesti lavorativi mutevoli.
- Approccio al lavoro "Problem Solving".
- Capacità di reagire positivamente allo stress.
- Propensione del lavoro in team maturata durante gli anni universitari.
- Capacità organizzative acquisite durante l'esperienza all'estero.
- Ottime capacità di analisi e sintesi.

### Esperienza professionale

#### STUDIO DI INGEGNERIA

#### "INGG. A&M D'ONOFRIO E ASS.TI"

(2017 - 2018)

Collaboratore

I principali settori in cui opera lo studio sono:

- Acquedotti, fognature ed opere idrauliche;
- Interventi di sistemazione idrogeologica e idraulica;
- Settore sanitario - ambientale.

### Istruzione e formazione

#### MASTER DI II LIVELLO IN

#### "GEOTECHNICAL DESIGN"

(2018 - in corso)

Università degli studi di Roma La Sapienza, Roma

#### ABILITAZIONE PROFESSIONALE

(2017)

Sezione A settore civile e ambientale, Salerno

#### LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CIVILE PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO

(2017)

Università degli studi di Salerno

- **Titolo tesi:** La pianificazione delle infrastrutture verdi: un approccio Spatial - ANP  
Con riferimento a una convenzione tra il dipartimento di ingegneria civile e il comune di Palma Campania si è sviluppato un approccio di pianificazione territoriale generalizzabile, capace di integrare i benefici derivanti dalle infrastrutture verdi in un modello Multicriteriale (Analytic network process) GIS-based con lo scopo di migliorare la resilienza della città. Lo studio è stato condotto attraverso l'utilizzo di software GIS (ArcGIS; QGIS).

- **Valutazione finale:** 110/110.

#### LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA CIVILE

(2013)

Università degli studi di Salerno

- **Titolo tesi:** La gestione dei rifiuti nei laboratori universitari  
Per la stesura della tesi di laurea ho svolto un tirocinio interno presso l'Università di Salerno, durante il quale ho collaborato con i responsabili tecnici dei laboratori del DICIV (Dipartimento di Ingegneria Civile) per la progettazione del piano di gestione dei rifiuti speciali.

- **Valutazione finale:** 97/110.

## Referenze

**Prof. Vincenzo Belgiorno**

v.belgiorno@unisa.it

**Prof. Vincenzo Naddeo**

vnaddeo@gmail.com

**Prof. Michele Grimaldi**

migrimaldi@unisa.it

## DIPLOMA SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO

(2007)

V. De Caprariis, Atripalda (AV)

- **Valutazione finale:** 75/100.

## Competenze personali

### COMPETENZE LINGUISTICHE

**Lingua madre:** Italiano

**Altre lingue:** Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International (First)

Inglese	Comprensione		Parlato		Produzione scritta
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
	B2	B2	B2	B2	B2

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

### COMPETENZE DIGITALI

- Ottima conoscenza pacchetto Office,Primus;
- GIS: ArcGIS, QGIS;
- Disegno: AutoCAD, ArchiCAD, Revit;
- Strutturale: SAP2000, Edilus, Aztec Max, GeoSlope;
- Idraulica: Epanet, HEC-RAS, HEC-HMS.

### INTERESSI EXTRAPROFESSIONALI

- Attività musicale: bassista della band "Gli Umani"  
<http://www.rockit.it/recensioni/37398/gliumaniband-chaos>;
- Organizzatore e gestione evento "Tricare, i giorni del perditempo" edizioni 2014 e 2015 (Forum dei giovani di Atripalda);
- Delegato provinciale forum dei giovani di Atripalda;
- Accanito lettore e appassionato di nuove tecnologie;
- Attività sportiva amatoriale: nuoto e calcio.

### PREMI E RICONOSCIMENTI

- Relatore conferenza ASITA 2017 con il lavoro di tesi:  
<http://atti.asita.it/ASITA2017/Pdf/161.pdf>
- Vincitore premio Antonio Genovesi promosso da ANCE Salerno con il progetto: "Bonifica e riqualificazione urbana dell'area ex Isochimica ad Avellino"  
<https://www.zerottonove.it/premio-genovesi-premiati-ieri-i-vincitori>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".