

**INFORMAZIONI  
PERSONALI**Nome: **FRANCESCO** Cognome: **ALTOMARE** N°52, VIA CROCICCHIO, 87054 ROGLIANO (CS) 0984/981275  340/8881579 [Francescoaltomare86@gmail.com](mailto:Francescoaltomare86@gmail.com)Sesso **Maschile** | Data di nascita **08/12/1986** | Nazionalità **Italiana****ESPERIENZA  
PROFESSIONALE**

Da gennaio 2014 in corso

**Lavoro o posizione ricoperti:** Collaboratore presso lo studio e3-ENG - Engineering Energy Environment**Nome e indirizzo del datore di lavoro:** Studio tecnico di Ingegneria e3-ENG - Engineering Energy Environment –Via Cesare Marini 87054 Cosenza**Principali attività svolte:** Le attività intraprese dallo studio sono molteplici: gestione ottimale e sostenibile delle risorse idriche, studi di fattibilità, analisi economico e finanziarie, gli studi d'impatto ambientale, la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, i master plan, la messa in opera e la direzione lavori, la formulazione di nuove idee e proposte progettuali.

Attività di monitoraggio dei consumi idrici all'interno dei serbatoi di proprietà dei Comuni di Pedace, San Pietro in Guarano, Rogliano, Rende.

**Realizzazione di un software GIS in ambiente Quantum GIS per la digitalizzazione dei sistemi idrici dei singoli comuni o Altri Enti. (Realizzato: San Pietro in Guarano 2015, Pedace 2014).**

Collaboratore della DD.LL. e progettazione dell'impianto di fitodepurazione del canale comunale di Cosenza (aprile 2015)

Collaboratore redazione rilievi topografici tratti dei fiumi Crati e Busento e zona della confluenza. (Committente Comune di Cosenza). (Marzo 2015 – Dicembre 2015)

Collaborazione allo sviluppo della Fiera Acqua 2016 all'interno della rassegna Calabria Expo Edilizia 2016 Acqua ed Energia con il Parco industriale di Rende - Ottobre 2016.

Collaborazione allo sviluppo della Fiera Acqua 2015 all'interno della rassegna Calabria Expo Edilizia 2015 Rende 23-24-25 Ottobre 2015 – con la partecipazione di Bologna Fiere – Accadueo.

Collaborazione alla progettazione preliminare e ricognizione interventi di manutenzione straordinaria degli Immobili Comunali del Comune di Cosenza. (Novembre - Dicembre 2015).

**Attività o settore:** Settore privato

Da luglio 2013 a dicembre 2013

**Lavoro o posizione ricoperti:** Stage/ Tirocinio

**Nome e indirizzo del datore di lavoro:** Assessorato alla Sostenibilità Ambientale ed Energie Rinnovabili – Settore 8° Ambiente e Protezione Civile. Palazzo Caselli Vaccaro- via G. B. Sabelli, 16 - Giostra Vecchia 87054, Cosenza.

**Principali attività svolte:** Analisi ambientale all'interno del comune di Cosenza con particolare attenzione alle tematiche dell'amianto, delle discariche e della bonifica dei siti contaminati. Analisi delle riduzioni di CO<sub>2</sub> e dei consumi energetici all'interno del comune di Cosenza attraverso la collaborazione con il Settore 3 - Innovazione Tecnologica - Fondi Comunitari al fine di redigere il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile Cosenza (PAES - Cosenza) approvato dalla Commissione Europea.

Costante interazione con il personale comunale e lavoro di equipe con lo staff del settore 8° Ambiente e protezione Civile del comune di Cosenza con la collaborazione alla stesura di nuove proposte progettuali e amministrative.

Collaborazione nella redazione del BILANCIO DI CONTABILITA' AMBIENTALE del Comune di Cosenza, che ha richiesto l'interazione con i vari settori dell'Ente.

Da marzo 2015 a dicembre 2015

**Lavoro o posizione ricoperti:** Incarico professionale

**Nome e indirizzo del datore di lavoro:** Assessorato Ambiente e protezione Civile – p.zza Matteotti - Comune di Cosenza.

**Principali attività svolte:** Analisi ambientale all'interno del comune di Cosenza con particolare attenzione alle tematiche dell'amianto, delle discariche e della bonifica dei siti contaminati. Analisi delle riduzioni di CO<sub>2</sub> e dei consumi energetici all'interno del comune di Cosenza attraverso la collaborazione con il Settore 3 - Innovazione Tecnologica - Fondi Comunitari al fine di redigere il BILANCIO DI CONTABILITA' AMBIENTALE - *POR Calabria FESR 2007-2013 - Linea di Intervento 3.5.1.1 Azioni per Garantire la Sostenibilità Ambientale delle Politiche di Sviluppo - "Sistema di Contabilità Ambientale"*- del Comune di Cosenza, che ha richiesto l'interazione con i vari settori dell'Ente.

**Attività o settore:** Settore pubblico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre – Novembre 2016

**Titolo della qualifica rilasciata:** Corso ENERGY MANAGER QUALIFICATO

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** Unione Professionisti e-learning

Gennaio 2015

**Titolo della qualifica rilasciata:** Corso GIS – Quantum GIS

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :**

Ordine degli Ingegneri Provincia di Cosenza – Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria.

Luglio 2014

**Titolo della qualifica rilasciata:** Abilitazione al ruolo di Coordinatore della sicurezza nei cantieri, ai sensi del T.U. sulla sicurezza e salute sul lavoro approvato dal Consiglio dei Ministri l'1.04.2008 ed aggiornato in agosto 2009.

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** Ordine degli Ingegneri Provincia di Cosenza – Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria

Ottobre 2013

**Titolo della qualifica rilasciata:** Certificato di abilitazione per "Attività di rimozione, smaltimento e bonifica di manufatti contenenti amianto".

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** FOCUS (Formazione Universitaria Continua in Sanità) ente no-profit fondato da ASP - Azienda sanitaria provinciale di Cosenza - e UNICAL - Università della Calabria.

Da giugno 2013 a settembre 2013

**Titolo della qualifica rilasciata:** Abilitazione alla professione d'Ingegnere. Sezione A, Settore Civile e Ambientale – Classe 38/s

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** UNICAL – Università della Calabria (Università) Via Pietro Pucci, 87036 Arcavacata di Rende

Da settembre 2009 a febbraio 2013

**Titolo della qualifica rilasciata:** Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – con votazione 110/110

TESI: *"Determinazione della Dispersione Idrodinamica di un mezzo poroso mediante Prove di tracciamento Idrogeofisiche"*

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** UNICAL – Università della Calabria (Università) Via Pietro Pucci, 87036 Arcavacata di Rende

**Livello di classificazione Nazionale:** Laurea di II livello (D.M. 509/99) – LIVELLO 7 EQF

Da settembre 2005 a settembre 2009

**Titolo della qualifica rilasciata:** Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – Indirizzo Difesa del Suolo – con votazione 95/110

TESI: *"Stabilità superficiali di versante ed interventi di consolidamento: Il caso della strada Medio Savuto"*

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** UNICAL – Università della Calabria (Università) Via Pietro Pucci, 87036 Arcavacata di Rende

**Livello di classificazione Nazionale:** Laurea di I livello (D.M. 509/99) – LIVELLO 6 EQF

Da settembre 2000 a luglio 2005

**Titolo della qualifica rilasciata:** Diploma Liceo Scientifico Statale – con votazione 100/100

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione :** Liceo scientifico “Antonio Guarasci”, 87054, Rogliano (CS)

**Livello di classificazione Nazionale:** Diploma di scuola media superiore – LIVELLO 4 EQF

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue (autovalutazione)

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese Certificati conseguiti	A1	A1	B1	B1	A2
Pitman Qualifications 25 ottobre 2005					
Francese Certificati conseguiti	B1	B1	B1	B1	A2
DELFL 1er Degré – 2nd Degré					
Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue					

Capacità e competenze sociali

Ottime capacità relazionali, discrezione e diplomazia.  
 Ottime capacità nella pianificazione degli obiettivi.  
 Ottime capacità di collaborazione ed esperienza di lavoro di gruppo, maturata sia nel corso degli studi, attraverso esami che prevedevano l'esecuzione di progetti di gruppo e laboratori di progettazione, sia grazie alle numerose attività svolte nel sociale sin da piccolo, tra cui spicca la partecipazione alle attività di scoutismo svolta da molti anni.  
 Le esperienze come capo scout (AGESCI) hanno portato ad accrescere le capacità relazionali e organizzative, in quanto hanno richiesto l'assunzione di responsabilità educativa-pedagogica, organizzativa ed economica di gruppi composti da ragazzi e adulti.

Competenze tecniche

Utilizzo e ottima conoscenza del sistema operativo Windows.  
 Utilizzo e ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office, Open Office e degli altri software di produttività comuni per Microsoft Windows.  
 Utilizzo e ottima conoscenza del software AutoCAD, ArchiCAD.  
 Utilizzo e ottima conoscenza di software GIS open source (Quantum GIS).  
 Utilizzo e ottima conoscenza di software per redazioni di computi e contabilità.  
 Utilizzo e buona conoscenza progettazione con metodologia BIM – software Revit.

**Patente di guida** Patente B - automunito

*Il sottoscritto dichiara che i dati sopra esposti sono esatti e corrispondono al vero.  
 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."*

