

## INFORMAZIONI PERSONALI **Antonio Cotroneo**



📍 Via V.Ranieri, 27 89052 Campo Calabro (RC)

☎ +39 3400568329

✉ antonio.cotroneo2@ingpec.it cotroneo79@gmail.com

🌐 [www.cotroneoingegneria.it](http://www.cotroneoingegneria.it)

P.IVA 02904300809

Sesso M | Data di nascita 29/07/1979 | Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

Settembre 2017 – in corso

### **Modellazione idraulica Fiume Bormida**

Attività di collaborazione con il Gruppo Ingegneria Torino (GIT), in riferimento alla modellazione idraulica del Fiume Bormida nel tratto compreso tra i comuni di Vesime (AT) e Bistagno (AL). Modellazione mono e bidimensionale mediante l'utilizzo del software HEC-RAS.

Luglio 2017 – in corso

### **Richiesta di riclassificazione della pericolosità idraulica**

Studio idrologico ed idraulico per conto del comune di Vernole (LE) ai fini della richiesta di modifica della perimetrazione vigente classificata come Pericolosità Alta, Media e Bassa.

Luglio 2017

### **Richiesta di riclassificazione del rischio idraulico R3**

Studio idrologico ed idraulico per conto di committente privato, ai fini della richiesta di riclassificazione del rischio idraulico R3 relativo al Torrente Coriglianeto (CS).

28-29 Settembre 2017

### **Docenza Corso di formazione Modellazione Avanzata 1D/2D con HEC-RAS**

Spazio Pin – Milano (Italia)

Attività di docenza in riferimento all'utilizzo del software HEC-RAS 5.0 per la modellazione combinata 1D/2D in condizioni di moto vario.

01-03 Marzo 2017

### **Docenza Corso di formazione GIS e HEC-RAS 2D**

Hotel Capannelle – Roma (Italia)

Attività di docenza in riferimento all'utilizzo del software HEC-RAS 5.0 per le modellazioni idrauliche in bidimensionale (2D) ed all'interfacciamento del software mediante i sistemi informativi GIS.

13-14 Ottobre 2016

### **Docenza Corso di formazione HEC-RAS 2D**

Comune di Noci – Bari (Italia)

Attività di docenza in riferimento all'utilizzo del software HEC-RAS 5.0 per le modellazioni idrauliche in bidimensionale (2D).

**29-30 Giugno – 01 Luglio 2016      **Docenza Corso di formazione GIS applicato all'idrologia ed all'idraulica****

Hotel Diplomatic - Torino (Italia)

Attività di docenza, in collaborazione con il Gruppo Ingegneria Torino (GIT), in riferimento all'utilizzo dei software GIS applicati all'idrologia ed all'idraulica. Valido ai fini dell'aggiornamento professionale e accreditato dal CNI.

**10-12 Novembre 2015      **Docenza Corso di formazione HEC-RAS 2D****

Hotel Mediterraneo – Milano (Italia)

Attività di docenza in collaborazione con la West Consultants, Inc. Portland (Oregon) rappresentata da Mr. Chris Goodell, in riferimento al corso di formazione sull'utilizzo del software HEC-RAS per le modellazioni idrauliche in bidimensionale (2D).

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

**Novembre 2015      **Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria  
Sezione A Civile ed Ambientale – N° iscrizione 3404****

**Marzo 2014      **Laurea Magistrale in Ingegneria Civile ed Ambientale  
(Votazione 95/100)****

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria – Reggio Calabria

**Maggio 2006      **Diploma di Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale  
(Votazione 95/100)****

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria – Reggio Calabria

**Luglio 1998      **Diploma di Geometra  
(Votazione 40/60)****

Istituto Tecnico per Geometri "A. Righi" – Reggio Calabria

**COMPETENZE PERSONALI**

---

**Lingua madre** Italiano

**Altra lingua** Inglese

Comprensione		Parlato		Produzione Scritta
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione Orale	
B1	B1	B1	B1	A2

Livelli: A1/A2 Utente Base – B1/B2 Utente Intermedio – C1/C2 Utente Avanzato  
**Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue**

**Competenze organizzative e gestionali** Buone capacità organizzative nel rispetto degli incarichi e dei tempi prestabiliti

**Competenze professionali** Ottima conoscenza del software HEC-RAS per le modellazioni idrauliche in condizioni di moto permanente, vario e bidimensionale  
Ottima conoscenza del software HEC-HMS per le modellazioni idrologiche  
Ottima conoscenza dei software GIS Open Source (QGIS, GRASS GIS, SAGA GIS)  
Ottima conoscenza dei software per le analisi di dati Lidar (Lastools, SAGA GIS)  
Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Powepoint)  
Ottima conoscenza dei software per il disegno tecnico (AutoCad, DraftSight)  
Ottima conoscenza del controllo di qualità dei materiali da costruzione e gestione delle Non Conformità

**INFORMAZIONI AGGIUNTIVE**

---

**Corsi di formazione**

- Luglio 2015** Partecipazione al corso di formazione: *Utilizzo del software HEC-RAS in condizioni di moto vario*
- Marzo 2014** Partecipazione al corso di formazione: *Utilizzo del software HEC-RAS in condizioni di moto permanente*
- Gennaio 2012** Partecipazione al corso di formazione: *Vulnerabilità sismica degli edifici*

**Altre informazioni**

**Patente di guida** B, automunito

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"

Data 31/10/2017

Firma (Antonio Cotroneo)

