

Curriculum Vitae e professionale

Informazioni personali

Cognome / Nome **Peronace Michele**

Esperienze professionali

Date	Da Ottobre 2012 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore esterno
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Idrotecnico Colosimo Viale della Tecnica, 169 – 00144 – Roma
Principali attività e responsabilità	Supporto tecnico alla progettazione di opere idrauliche e di ingegneria sanitaria e ambientale : acquedotti, fognature, impianti di depurazione, opere idrauliche e di difesa del suolo. Studi preliminari per la verifica di assoggettabilità ambientale , valutazione d'incidenza ambientale e paesaggistici. Redazione di studi idrologici ed idraulici per la verifica di compatibilità idraulica delle opere. Supporto tecnico nella direzione lavori e nella gestione della sicurezza dei cantieri (in prevalenza di: acquedotti, fognature, reti ed impianti elettrici in media e bassa tensione).
Date	Da Gennaio 2008 a tutt'oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore esterno
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Ing. Giuseppe Peronace Corso Garibaldi,179 – 88049 - Soveria Mannelli (CZ).
Tipo di impiego	Progettazione e collaborazione tecnica.
Principali mansioni e responsabilità	Supporto tecnico alla progettazione d'interventi di ingegneria civile, idraulica e geotecnica. Progettazione di reti idriche e acquedotti idropotabili, progettazione di reti fognarie, analisi di stabilità dei pendii in frana. Analisi strutturale e valutazione dissesti di edifici storici in muratura e c.a. : programmazione indagini e interventi di ripristino e messa in sicurezza delle strutture.
Date	Da Gennaio 2013 a tutt'oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente tecnico per conto di diversi condomini del Comune di Roma , nella progettazione e direzione lavori, in prevalenza inerente le strutture e le fognature condominiali.
Date	Maggio-giugno 2019
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione definitiva inerente la <i>“Realizzazione rete fognaria e collettamenti delle zone non servite del comune di Conflenti (CZ). Potenziamento impianti di depurazione di loc. Mozzoni e loc. San Mazzeo – Sciosci e realizzazione nuovi impianti in loc. San Mazzeo – Costa e loc. Lisca”</i> CIG. 764881302B - CUP. J73H18000030006.
	R.T.P. composto da: Ing. Giuseppe Peronace, ing. Michele Peronace, Ing. Giuseppe Rocco Crispino,ing. Maurizio Pantano.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.04 - IA.01 (ID opere DM 17/2016)
Date	Gennaio-marzo 2019
Lavoro o posizione ricoperti	Progetto esecutivo dei lavori di realizzazione del Collettore di Isola Farnese (eliminazione scarichi F77, F81 e by-pass depuratore Giustinianella) per conto dell'ATI MARIO CIPRIANI S.r.l. (Mandatario) – I.COP. S.p.a. (Mandante)”. R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, ing. Michele Peronace
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.04 (ID opere DM 17/2016)

- Date Febbraio 2019
- Lavoro o posizione ricoperti **Progetto di fattibilità tecnica ed economica** per l'Adeguamento impianto di depurazione e collettori afferenti al depuratore di Santa Teresa di Gallura - Abbanoa S.p.A
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, ing. Angelo Cotatza, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda, Getoter s.a.s.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie D.04 - IA.01 (ID opere DM 17/2016)
- Date Gennaio 2019
- Lavoro o posizione ricoperti **Progetto di fattibilità tecnica ed economica** per l'adeguamento impianto depurazione di Arzachena e del sistema di collettamento afferente all'impianto - Abbanoa S.p.A
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda, Getoter s.a.s.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie D.04 - IA.01 (ID opere DM 17/2016)
- Date Settembre 2018
- Lavoro o posizione ricoperti **Progetto di fattibilità tecnica ed economica** per l'intervento di "Adeguamento schema fognario depurativo n. 240 Esterzili" S11_028 - Abbanoa S.p.A
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie D.04 - IA.01 (ID opere DM 17/2016)
- Date Dicembre 2018
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP al bando di gara** mediante procedura aperta dei servizi di *Studio di fattibilità tecnica economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, sicurezza in fase di progettazione, sicurezza in fase di esecuzione, direzione lavori e contabilità relativi all'intervento di "potenziamento dell'impianto di depurazione in località Macchia Sottana e realizzazione nuovi impianti di depurazione e rete fognaria nelle varie frazioni del comune di Aiello Calabro"*
- Importo a base di gara: Euro 283.461,99 - CUP: D32G18000050002 - CIG: 7640326478*
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, ing. Giorgio Cirelli, dott. geol. Tonino Caracciolo
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie IA.01 (ID opere DM 17/2016)
- Date Dicembre 2018
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP al bando di gara** mediante procedura negoziata per la *Progettazione definitiva ed esecutiva - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione e direzione dei lavori "Completamento collettori fognari e adeguamento funzione depuratore "Sottochiesa. Realizzazione di un Impianto a Fanghi attivi della capacità di 250. a.e. in Contrada "COLLA" e fitodepuratore di 50.a.e. a servizio della Contrada Bivio Zeta. CIG: C.I.G 765814552C. Comune di San Pietro Apostolo (Importo a base di gara € 95.310,11).*
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Michele Peronace, ing. Giorgio Cirelli.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – D.04 (ID opere DM 17/2016) – Classi e categorie VIII (L.143/49)
- Date Dicembre 2018

Date	Da Ottobre 2018 marzo 2019
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione e la direzione lavori inerente la nuova ristrutturazione dell'appartamento sito in Piazza Adriana n°10, piano 4, interno 6 nel Comune di Roma.
Principali attività e responsabilità	Progettista e Direttore Lavori
Tipo di attività o settore	Settore edile-civile (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. Ig
Date	Da Settembre 2018 a Novembre 2018
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione e la direzione lavori inerente i lavori di <i>Ripristino delle fognature condominiali di Via delle Dolomiti 34 - Roma.</i>
Principali attività e responsabilità	Progettista e Direttore Lavori
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie VIII (L.143/49)
Date	Da giugno 2017 a giugno 2018
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione del complesso edilizio "<i>La Madonnina</i>" da adibire a civile abitazione ed attività commerciale per conto della " <i>Silcantieri Costruzioni sas</i> ", nel comune di Soveria Mannelli (CZ) - (<i>Importo lavori stimato € 1.050.000,00</i>).
Principali attività e responsabilità	Progettista delle strutture e delle opere di fondazione
Tipo di attività o settore	Settore edile-civile - Classi e categorie S.03 (ID opere DM 17/2016) – Ig (L.143/49)
Date	Gennaio 2018
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta del " <i>Affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori di realizzazione del progetto definitivo "Adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione di Acqua dei Corsari (PA)", CIG 72367123A9 e CUP D76D10000670005</i> " (<i>Importo appalto € 20.996.404,00</i>); per conto di <i>Valori S.c.a r.l. – Consorzio Stabile</i> ; In avvalimento con R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, Telluris di D'Antonio Donato.
Principali attività e responsabilità	Progettista in avvalimento del RTP di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – D.04 (ID opere DM 17/2016) – Classi e categorie VIII (L.143/49)
Date	Dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per <i>l'affidamento del servizio di Progettazione di fattibilità tecnica ed economica e variante urbanistica, definitiva ed esecutiva, studi specialistici, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori per l'intervento di "Adeguamento schema fognario depurativo n. 240 Esterzili" S11_028; CIG. 7253536F40 - CUP. E67B12000050001 - Abbanoa S.p.A</i> (<i>Importo a base di gara € 116.161,77</i>). R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.04 - IA.01 (ID opere DM 17/2016)
Esito gara	Aggiudicazione definitiva il 25/01/2018

Date	Dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per l'appalto di <i>Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione del Collettore di Isola Farnese</i> (eliminazione scarichi F77, F81 e by-pass depuratore Giustinianella); CIG:72490823B5; Acea S.p.A; (Importo lavori € 34.019.300,00) per conto dell'ATI MARIO CIPRIANI S.r.l. (Mandatara) – I.COP. S.p.a. (Mandante). R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, ing. Michele Peronace.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.04 (ID opere DM 17/2016)
Esito gara	Aggiudicazione definitiva il 06/08/2018
Date	Dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura negoziata per <i>l'affidamento del Servizio di Progettazione esecutiva, Direzione dei Lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori in riferimento all'intervento di "Adeguamento schema fognario depurativo n.134_01" Comune di Bortigali. - ID S11_004 - CIG 72672948B8 - CUP E34H12000110001. - P.N. 195/2017 - Abbanoa S.p.A</i> (Importo a base di gara € 83.929,23). R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.04 – IA.01 (ID opere DM 17/2016)
Date	Dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura negoziata per <i>Affidamento dei servizi di Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva-esecutiva, studi specialistici, Direzione dei Lavori, misure e contabilità dei lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, indagini geognostiche e sui manufatti Lotti da 1 a 9 dell'intervento di "Manutenzione straordinaria dei depuratori finanziati con deliberazione della Giunta Regionale n. 22/1 del 7 maggio 2015 - Abbanoa S.p.A</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda, Geoter sas.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie IA 01 (ID opere DM 17/2016)
Esito gara	Aggiudicazione definitiva: Lotto 3; CUP[E84H15001430002];CIG[7226696A30]; <i>Importo lavori € 520.000,00</i> Lotto 4; CUP[E34H15001620002];CIG[72267094EC]; <i>Importo lavori € 1.280.000,00</i> Lotto 5; CUP[E34H15001630002];CIG[7226713838]; <i>Importo lavori € 1.280.000,00</i>
Date	Novembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura negoziata per <i>l'affidamento del Servizio di progettazione esecutiva, comprensiva di tutti gli elementi previsti per il livello di progettazione definitiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori e contabilità, certificato di regolare esecuzione. Lavori di "Adeguamento schema fognario depurativo n° 182 - Tonara" - ID 2006-1115 - Abbanoa S.p.A – CIG 71934839F4 - CUP E32I06000010006</i> (Importo a base di gara € 51.609,64). R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing. Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie IA.01 (ID opere DM 17/2016)
Esito gara	Aggiudicazione definitiva il 10/01/2018

- Date Novembre 2017
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP al bando di gara** mediante procedura aperta per *l'affidamento dei servizi di Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, Coordinamento sicurezza in fase di progettazione, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e Direzione Lavori, misura e contabilità, dei lavori di "Adeguamento schema fognario depurativo n. 253 Villasalto - ID S11_027."* - Abbanoa S.p.A - CIG 723429376F - CUP E16J12000540001 (Importo a base di gara € 102.133,07).
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie IA.01 (ID opere DM 17/2016)
- Date Novembre 2017
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP al bando di gara** mediante procedura aperta per la *progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, direzione lavori misura e contabilità, indagini geognostiche relativo ai lavori di "Adeguamento schema fognario depurativo N. 180 Sorgono Atzara- ID 2006-1111."* - Abbanoa S.p.A - CIG 7218501F74 - (Importo a base di gara € 126.960,05).
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Gavino Angelo Giuseppe Coratza, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda, Ing. Luca De Giorgi.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie IA.01 (ID opere DM 17/2016)
- Date Novembre 2017
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP alla manifestazione di interesse** relativo all'affidamento di servizi attinenti l'incarico di *"Progettazione, fattibilità tecnico ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, redazione del certificato di regolare esecuzione, coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione lavori di: "Mitigazione del rischio geologico. Messa in sicurezza della strada comunale in località Mattigliarada".* Comune di Suni - C.U.P. F57H170012900022
- R.T.P. composto da: ing. Alessandro Cocco (mandatario) - IP Ingegneria s.r.l. - ing Roberto Cocco (mandante) - ing. Michele Peronace (mandante e giovane professionista)
- Date Ottobre 2017
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP al bando di gara** mediante procedura aperta per *l'affidamento dei servizi di direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione, misura e contabilità, per l'intervento di "Riordino e razionalizzazione rete fognaria fascia costiera, Il lotto di completamento estensione rete Terra Mala - 1° stralcio funzionale" ID 2004-316° - Abbanoa S.p.A - CUP: E83J04000060006 - C.I.G.: 7159308FD8 - (Importo a base di gara € 77.579,24).*
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, IP Ingegneria srl, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie D.04 (ID opere DM 17/2016)
- Date Ottobre 2017
- Lavoro o posizione ricoperti **Partecipazione con RTP al bando di gara** *l'affidamento dei servizi di ingegneria comprendenti il progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo ed esecutivo, la relazione geologica, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, la direzione lavori nonché le attività tecnico-amministrative finalizzate all'ottenimento di pareri/autorizzazioni sul progetto, per la realizzazione del seguente intervento: Comune di Chieri (TO) – prog. 5747 - Costruzione nuovo serbatoio di 3.000 mc. a servizio di Santena – Villastellone con rilancio su Chieri - rif. APP_43-4/2017 - (Importo a base di gara € 235.240,00)*
- R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, Telluris di Donato D'Antonio.
- Tipo di attività o settore Settore idraulica – Classi e categorie D.05 – S.01 – IA.03 (ID opere DM 17/2016)

Date	Ottobre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per <i>l'affidamento della Progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento di rifunionalizzazione della colletttrice donn'Anna e dei sistemi delle adduzioni, sulla base del progetto preliminare approvato con Delibera di G.C. n. 1051 del 23 marzo 2005. – Comune di Napoli - CUP: B66D11000230000; CIG: 7167316046 “- (Importo a base di gara € 101.111,40).</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, Telluris di Donato D'Antonio.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.05 (ID opere DM 17/2016)
Date	Ottobre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per <i>“Affidamento dei servizi di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva, redazione studio geologico preliminare e definitivo, esecuzione delle indagini geognostiche, redazione verifica preventiva dell'interesse archeologico, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, predisposizione variante urbanistica, direzione lavori e contabilità, assistenza per l'espletamento della procedura espropriativa per l'intervento di “realizzazione collettori fognari di adduzione dei reflui del comune di Olmedo all'impianto di depurazione di Alghero” ID FD_007/2 - Importo a base di gara € 187.115,35); CUP: E14E13000800006 - C.I.G.: 71878544C3;</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Gavino Angelo Giuseppe Coratza, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso, dott. archeologo Salvatore Fadda, Ing. Luca De Giorgi.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.05 (ID opere DM 17/2016)
Date	Settembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per <i>l'affidamento dei servizi tecnici di “Progettazione definitiva ed esecutiva, rilievi, accertamenti ed indagini, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione degli Interventi di mitigazione della vulnerabilità dell'acquedotto Fiumefreddo, Interventi sull'infrastruttura” CUP: F74H17000530001 - CIG: 71468463E4 - (Importo a base di gara € 162.720,45);</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, IP Ingegneria, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, Telluris di D'Antonio Donato.
Principali attività e responsabilità	Progettista del RTP di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – D.04 (ID opere DM 17/2016) – Classi e categorie VIII (L.143/49)
Date	Settembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 per <i>“l'affidamento dei servizi tecnici attinenti l'ingegneria e l'architettura relativi alla progettazione definitiva, progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione inerenti i lavori per la “Realizzazione di un nuovo manufatto fognario lungo via Giacinto Gigante da Piazza Muzi a Piazza Canneto per l'alleggerimento delle portate relative al bacino sotteso alla rete fognaria di Piazza Immacolata – Comune di Napoli - Importo a base di gara € 175.226,28); CUP: B45C05000160004 - CIG: 716733826D;</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo (capogruppo mandatario) – ing Roberto Cocco (mandante) – ing. Alessandro Cocco (mandante) - ing. Michele Peronace (mandante e giovane professionista) - Telluris di D'Antonio Donato.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie D.05 (ID opere DM 17/2016)

Date	Luglio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per l'affidamento della <i>Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, Coordinamento sicurezza in fase di progettazione, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e Direzione Lavori relativo ai lavori di "Adeguamento schema fognario depurativo n. 77 Tempio Pausania - ID S11_006 – ID S11_026-ATTUAZIONE FSC 2007/2013- DELIBERA CIPE 79/2012" CIG 686830616 - (Importo appalto € 140.933,64);</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, IP Ingegneria, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Maddalena Moroso.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie IIIa (L.143/49) - IA.01 (ID opere DM 17/2016)
Date	Giugno 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per l'appalto del servizio tecnico di <i>"Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori per la realizzazione del sistema fognario – depurativo a servizio di Comuni di Graniti, Gaggi e Motta Camastra finalizzato al disinquinamento del fiume Alcantara"- CUP: J88I14000200002 - CIG:5910482C08. (Importo appalto € 192.406,00);</i> R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – Classi e categorie VIII e IIIa (L.143/49)
Date	Marzo 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta del <i>"Adeguamento della progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, pratiche espropriative, variante urbanistica e verifica archeologica preventiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione relativo all'intervento "Schema n. 45 N.P.R.G.A. - Sulcis nord-sud condotta dorsale secondo lotto" – ID RI 109" RIF. - CIG 6868552C68 (Importo appalto € 12.314.270,84);</i> per conto dell'ATI "ALMA C.I.S. S.r.l. (Mandataria) - Angelo De Cesaris S.r.l., (Mandante) - M.D. Costruzioni S.r.l. (Mandante)". R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo (capogruppo mandatario) – ing Roberto Cocco (mandante) – Hypro s.r.l. (mandante) - ing. Alessandro Cocco (mandante) – ing. Riccardo Rensi (mandante) – Se'mata soc- coop. (mandante) – Acanthus coop. (mandante) - ing. Michele Peronace (mandante e giovane professionista).
Principali attività e responsabilità	Progettista del RTP di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Settore idraulica – D.04 (ID opere DM 17/2016) – Classi e categorie VIII (L.143/49)
Date	Da aprile 2014 a Luglio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Affidamento incarico professionale con RTP per lo svolgimento dello studio di microzonazione sismica del comune di Soveria Mannelli , provincia di Catanzaro.
Principali attività e responsabilità	Responsabile dello studio di Condizione Limite per l'Emergenza per la valutazione della vulnerabilità degli edifici, delle infrastrutture di accessibilità-connesione e delle aree di emergenza sul territorio comunale.
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile (settore sismico-strutturale e pianificazione territoriale).
Date	Da aprile 2014 a Aprile 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Affidamento incarico professionale con RTP per lo svolgimento dello studio di microzonazione sismica del comune di Decollatura , provincia di Catanzaro.
Principali attività e responsabilità	Responsabile dello studio di Condizione Limite per l'Emergenza per la valutazione della vulnerabilità degli edifici, delle infrastrutture di accessibilità-connesione e delle aree di emergenza sul territorio comunale.

Tipo di attività o settore	Ingegneria civile (settore sismico-strutturale e pianificazione territoriale).
Date	Da marzo 2014 a Dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Affidamento incarico professionale con RTP per lo svolgimento dello studio di microzonazione sismica del comune di Carlopoli , nella provincia di Catanzaro.
Principali attività e responsabilità	Responsabile dello studio di Condizione Limite per l’Emergenza per la valutazione della vulnerabilità degli edifici, delle infrastrutture di accessibilità-connesione e delle aree di emergenza sul territorio comunale.
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile (settore sismico-strutturale e pianificazione territoriale).
Date	Da aprile 2014 a Dicembre 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Affidamento incarico professionale con RTP per lo svolgimento dello studio di microzonazione sismica del comune di Montepaone , provincia di Catanzaro.
Principali attività e responsabilità	Responsabile dello studio di Condizione Limite per l’Emergenza per la valutazione della vulnerabilità degli edifici, delle infrastrutture di accessibilità-connesione e delle aree di emergenza sul territorio comunale.
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile (settore sismico-strutturale e pianificazione territoriale).
Date	Gennaio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP alla selezione delle Ditte da invitare alla procedura negoziata ai sensi dell’art. 36 c.2 lettera b del D.Lgs. N° 50/2016 per l’affidamento del <i>“Servizio di Studio di Fattibilità, Progettazione Definitiva, A.I.A., Verifica di Assoggettività a V.I.A., Indagini – Studi – Monitoraggi relativi al “Potenziamento dell’Impianto di depurazione consortile in Loc. Campu e Fora – Chilivani - Comune di Ozieri – (Importo a base d’asta € 90.000).</i>
	R.T.P. composto da: Studio Idrotecnico Colosimo, ing Roberto Cocco, ing. Alessandro Cocco, ing. Michele Peronace, dott. geol. Marco Evangelisti.
Date	Settembre 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta relativa alla <i>“Progettazione esecutiva e la realizzazione dei lavori di potenziamento dell’impianto di depurazione a servizio dell’agglomerato industriale di Punta Penna e del Comune di Vasto”</i> . C.U.P. D34B13000780001 – C.I.G.: 63681771E8 (<i>importo appalto: € 4.519.409,13</i>);
	per conto dell’ATI “ALMA C.I.S. S.r.l. (Mandataria) - Angelo De Cesaris S.r.l., (Mandante) - M.D. Costruzioni S.r.l. (Mandante)”.
	RTP costituito da: Studio Idrotecnico Colosimo (Studio Associato degli Ingegneri Roberto Colosimo e Raffaello Colosimo - Capogruppo); Ing. Roberto Cocco, Ing. Alessandro Cocco, Ing. Michele Peronace (Mandanti).
Principali attività e responsabilità	Progettista del RTP di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Settore civile-idraulico (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. VIII - Ig
Date	Febbraio-Marzo 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta relativo <i>“all’affidamento della progettazione esecutiva, esecuzione dei lavori e relativo avviamento di un nuovo impianto di depurazione centralizzato nel Comune di None (TO), 1°Lotto della potenzialità di 33.000 AE, limitato alle opere di collettamento dei Comuni di Airasca, None, Volvera – Prog. 1517 – rif. APP_73/2015. CIG: 651304F92 (importo appalto: € 15.005.000,00);</i>
	per conto di Valori S.c.a.r.l. Consorzio Stabile.
	RTP costituito da: Studio Idrotecnico Colosimo (Studio Associato degli Ingegneri Roberto Colosimo e Raffaello Colosimo - Capogruppo); Ing. Roberto Cocco, Ing. Alessandro Cocco, Ing. Michele Peronace, Geol. Velia Giardiello (Mandanti).
Principali attività e responsabilità	Progettista del RTP di cui sopra.

Tipo di attività o settore	Settore civile-idraulico (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. VIII - Ig
Date	Da Gennaio a Marzo 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta relativa al progetto preliminare di <i>“Adeguamento tecnologico e funzionale opere di collettamento ed impianto di depurazione consortile dei comuni facenti parte dell’agglomerato Cosenza-Rende”</i> - Ente appaltante: <i>Consorzio Valle Crati (Regione Calabria) - C.I.G.: 6082903°58- CUP: B26D12000030009 (importo appalto: € 34.044.048,72);</i> per conto dell’ATI <i>“General Construction (Mandataria) - D.A.M (Mandante) - Infratech (Mandante)”</i> . RTP costituito da: Studio Idrotecnico Colosimo (Studio Associato degli Ingegneri Roberto Colosimo e Raffaello Colosimo - Capogruppo); Ing. Roberto Cocco, Ing. Alessandro Cocco, Ing. Michele Peronace, Geol. Giuseppe Cerchiaro (Mandanti)
Principali attività e responsabilità	Progettista del RTP di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Settore civile-idraulico (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. VIII - Ig
Esito gara	Aggiudicazione definitiva il 21/07/2015
Date	Da Dicembre 2013 a Febbraio 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale per la Progettazione e la direzione lavori inerente la ristrutturazione dell’appartamento sito in Piazza Adriana n°10, piano 4, interno 6 nel Comune di Roma.
Principali attività e responsabilità	Progettista e Direttore Lavori
Tipo di attività o settore	Settore edile-civile (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. Ig
Date	Da Novembre 2013 a Dicembre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale per la progettazione e la direzione lavori inerente la ristrutturazione della fognatura condominiale e del pavimento del locale autorimessa , per conto del condominio di Via Valle Martello, 19 - Comune di Roma.
Principali attività e responsabilità	Progettista e Direttore Lavori
Tipo di attività o settore	Settore edile-civile (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. VIII
Date	Da aprile 2014 a settembre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP al bando di gara mediante procedura aperta per <i>“l’affidamento della progettazione esecutiva e della realizzazione dei lavori di ricostruzione delle infrastrutture nell’ambito urbano del “centro storico” della città di L’Aquila”</i> – Secondo Stralcio – Ente appaltante: <i>Gran Sasso Acqua SpA:</i> - <i>Lotto n. 1 – “Zona A – Quarto San Pietro” C.I.G.: 561380419D – CUP: B16H1400000001. (importo appalto: 11.422.759,52 €)</i> - <i>Lotto n. 2 – “Zona B – Quarto S. Giovanni – S. Marciانو” – C.I.G.: 56138664C6 – CUP: B16H14000010001. (importo appalto: 9.478.959,55 €)</i> - <i>Lotto n. 3 – “Zona C – Quarto S. Giorgio – Villa Comunale” C.I.G.: 561390769B – CUP: B16H14000020001. (importo appalto: 6.583.009,35 €)</i> per conto della <i>Delta Lavori SpA</i> (Lotto n. 1 e Lotto n. 2) e dell’ATI <i>“Delta Lavori SpA/Angelo De Cesaris Srl”</i> (Lotto n.3); RTP costituito da: Studio Idrotecnico Colosimo (Capogruppo); Idroesse Engineering S:r.l., Ing. Alessandro Cocco, Arch. Alessandra Tacchin, Ing. Michele Peronace, Geol. Adele Agnelli (Mandanti)
Principali attività e responsabilità	Progettista del RTP di cui sopra (Giovane professionista).
Tipo di attività o settore	Settore civile-idraulico (proget. strutturale e impiantistica) – Cat. lav. VIII - IXc - IIIc
Date	Da ottobre 2013 a novembre 2013

Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione con RTP per il bando di gara mediante procedura aperta per la progettazione definitiva ed esecutiva e per l'esecuzione dei lavori di " <i>Officina della cultura e della creativita' del Reventino</i> " - Comune di Soveria Mannelli;
	per conto dell' ATI: Tredil srl - Lucia Paolo . (importo appalto 725.928,5. €). RTP costituito da: Ing. Giuseppe Peronace (Capogruppo); Ing. Raffaella Perri, Ing. Vincenzo Elia, Ing. Michele Peronace, Ing. Giuseppe Chiodo (Mandanti)
Principali attività e responsabilità	Progettista e coordinatore del RTP di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Settore edile-civile (progettazione strutturale e impiantistica) – Cat. lav. Ig
Date	Da giugno 2013 ad ottobre 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista e collaboratore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Edillio.srl - Via Nomentana 60 - 00161 Roma
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di un progetto di mobilità elettrica urbana (BikeSharing) per la pubblica amministrazione - Dimensionamento pensiline fotovoltaiche per la ricarica di veicoli elettrici - Analisi normativa, tecnica e commerciale dei prodotti inerenti il progetto di cui sopra.
Tipo di attività o settore	Efficienza energetica, impianti alimentati da fonti energetiche rinnovabili (FER), mobilità elettrica sostenibile, sistemi di <i>Sharing</i> urbano, rapporti con pubblica amministrazione.
Tipologia contrattuale	Stage per il conseguimento del Master di secondo livello REA_ENERGY in Risparmio Energetico degli edifici .
Date	Da Settembre 2012 a tutt'oggi
Collaboratore presso	Hydroingea Studio Associato di Ingegneria Via Nomentana, 60 - 00161 Roma
Principali mansioni e responsabilità	Supporto tecnico alla progettazione di impianti geotermici a bassa entalpia: analisi e studi di fattibilità per la realizzazione degli impianti. Supporto tecnico alla progettazione e realizzazione di impianti fotovoltaici.
Date	da Febbraio 2012 a Settembre 2012
Collaboratore presso	GeoStudio Vinci Via Andromeda, 17 – 00012 - Guidonia Montecelio (Roma)
Principali mansioni e responsabilità	Supporto tecnico alla progettazione di impianti geotermici a bassa entalpia.
Date	Settembre 2011 - Luglio 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Geol. Edoardo Peronace Corso Garibaldi,179 – 88049 - Soveria Mannelli (CZ)
Tipo di impiego	Collaborazione e supporto tecnico allo Studio geologico-geomorfologico preliminare, riguardante gli interventi di mitigazione del rischio frana e messa in sicurezza del centro abitato e di località Sambucina – Comune di Luzzi (CS) .
Principali mansioni e responsabilità	Pianificazione e programmazione della campagna d'indagini, fasi esecutive delle indagini, caratterizzazione geotecnica dei terreni, modellazione geologico-tecnica e idrogeologica preliminare della frana della Sambucina, definizione proposte interventi di stabilità.
Abilitazione Professionale	
Data	31 Gennaio 2013
Nome e tipo di ordine professionale	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° di iscrizione 33904 Sezione A
Settore	Ingegneria civile e ambientale
Date	Ottobre 2012

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Sapienza Università di Roma, facoltà di Ingegneria**
Esame di stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere
Titolo della qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile ed Ambientale**

Aggiornamento Professionale

Date Il 23 Gennaio 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Corso di aggiornamento per Coordinatori della sicurezza** in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 81/08 e s.m.i) – **V MODULO** (8 ore – 8CFP)

Date Il 23 Novembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Collegio Universitario Celimontano, Via Bezzecca 10, 00185 Roma (RM)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Seminario “Progettare e costruire l'involucro edilizio: tecniche, tecnologie e materiali”** (4CFP)

Date Il 17 Novembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Aula " Adalberto Libera" Dipartimento Architettura Roma Tre, Largo Giovanni Battista Marzi , 00153 Roma (RM) - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Seminario “Performance statiche e sismiche di edifici in Legno”** (4CFP)

Date Il 06 Ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Aula Magna I.T.I.S. Galileo Galilei, Via Conte Verde 51, 00185 Roma (RM)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Convegno “Ingegneria Naturalistica In Ambito Mediterraneo”** (3CFP)

Date Il 22 Settembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Forum Sport Center, Via Cornelia 493, 00166 Roma (RM)
Ordine degli Ingegneri di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Seminario “Progettare, costruire ed abitare sostenibile: vivere la sostenibilità a 360° - Parte I”** (5CFP)

Date Il 22 Marzo 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Camera dei Deputati - Auletta dei gruppi della Camera - Roma
Italia Sicura - Ordine degli Ingegneri di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Seminario formativo “Acque d'Italia”** (6CFP)

Date Il 28 Febbraio 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Centro congressi la Fornace – Acea Spa - Ordine degli Ingegneri di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Seminario “I costi del non utilizzo delle tecnologie no dig nello sviluppo delle infrastrutture delle Reti Integrate”** (4CFP)

Date Il 14 Febbraio 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ITALIA SICURA Presidenza del Consiglio dei Ministri – Sede centrale CNR – Piazzale Aldo Moro 7 - Roma
Abilità professionali oggetto dello studio **Seminario “Progettare l'assetto idrogeologico”** (6CFP)

Date	Il 16 Dicembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro congressi la Fornace – Acea Spa - Ordine degli Ingegneri di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Convegno “Depurazione e sostenibilità. Il valore dell’acqua nell’economia circolare” (6CFP)
Date	Il 21 e 28 Novembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento per Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (<i>D.Lgs. 81/08 e s.m.i</i>) - IV MODULO (8 ore – 8CFP)
Date	Il 21 Novembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale “Tutela Del Territorio - 1° Modulo - Valutazione Del Rischio Sismico” (4CFP)
Date	Il 09 Novembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale “La Sicurezza Nelle Grandi Infrastrutture” (4CFP)
Date	Il 11 Ottobre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale “L’ingegneria Naturalistica per la Difesa dei Versanti” (4CFP)
Date	Il 09 Giugno 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale “Linee Guida per la Manutenzione degli Edifici” (4CFP)
Date	Il 23 e il 25 Maggio 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento per Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (<i>D.Lgs. 81/08 e s.m.i</i>) - III MODULO (8 ore – 8CFP)
Date	Il 06 Maggio 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale “Calcata: Messa in sicurezza della Rupe e Infrastrutture Verdi” (3CFP)
Date	Il 29 Aprile 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Consiglio Nazionale Ingegneri (CNI)
Abilità professionali oggetto dello studio	Evento inerente l’aggiornamento professionale “MAKING: ingegneria italiana, eccellenza per il paese - Sez. 2” (3CFP)

Date	Il 01 Aprile 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale "L'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria dopo l'emanazione delle Linee Guida ANAC" (3CFP)
Date	Il 22 Marzo 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento professionale "Il Catasto- Corso Base sull'uso del Catasto" (3CFP)
Date	Il 18 Marzo 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale "Le Cavità Sotterranee nella Città di Roma e i Rischi Connessi" (5CFP)
Date	Il 29 Febbraio 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale "Norme Tecniche sulle Costruzioni" (4CFP)
Date	Il 19 Dicembre 2015
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento professionale "Corso Pratico Di Geotecnica Sismica" (10CFP)
Date	Il 09 Luglio 2015
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Seminario di aggiornamento professionale "Trattamento delle acque reflue" (4CFP)
Date	Il 18 e il 20 Maggio 2015
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento per Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (<i>D.Lgs. 81/08 e s.m.i</i>) - II MODULO (8 ore – 8CFP)
Date	Il 12 Giugno 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Convegno "Indagini Diagnostiche e Monitoraggio Strutturale" (3CFP)
Date	Il 22 e il 27 Marzo 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento per Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (<i>D.Lgs 81/08 e s.m.i</i>) - I MODULO (8 ore – 8CFP)
Date	Dal 10 al 15 Gennaio 2013

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di GeoTecnologie -Università degli studi di Siena - San Giovanni Valdarno.
Abilità professionali oggetto dello studio	Corso di preparazione (32 ore) per l'esame di Certificazione Europea ECDL-CAD
Date	Dal 22 al 24 Marzo 2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di GeoTecnologie -Università degli studi di Siena - San Giovanni Valdarno.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Analisi delle informazioni necessarie alla progettazione di un sistema geotermico integrato. Aspetti impiantistici di un sistema geotermico integrato a pompa di calore. Principio di funzionamento delle pompe di calore geotermiche. Esempi di schemi funzionali di centrale. Analisi delle metodologie di simulazione della progettazione di un impianto di piccola taglia e di media-grande taglia. Il Ground Response Test. Utilizzo del software di progettazione EED: analisi di un caso reale (impianto industriale). Realizzazione di sonde geotermiche verticali. Metodi di perforazione, cantierizzazione, malte per la cementazione. Il collaudo del campo sonde ed analisi delle problematiche.
Titolo della qualifica conseguita	Attestato di partecipazione al corso professionale: "Progettazione, installazione e collaudo di un sistema di geoscambio"
Date	Dal 15 al 16 Marzo 2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di GeoTecnologie -Università degli studi di Siena - San Giovanni Valdarno.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Il geoscambio e la geotermia a bassa entalpia. Le pompe di calore geotermiche. Tipologie d'impianto e loro funzionamento. Principi e teoria del trasporto del calore nel sottosuolo. Principio di funzionamento delle pompe di calore geotermiche e loro rendimenti. Le proprietà termiche del terreno. Relazione tipo di un impianto di geoscambio. Costi operativi di un impianto geotermico: confronto con soluzioni alternative. Problematiche ambientali in fase d'installazione di un sistema di geoscambio. Quadro normativo di riferimento internazionale e nazionale.
Titolo della qualifica conseguita	Attestato di partecipazione al corso professionale: "I sistemi di geoscambio e la normativa di riferimento"
Date	Da Novembre a Febbraio 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Sapienza Università di Roma - facoltà di Ingegneria.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Testo Unico D.Lgs 81/08 e legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale. Il Titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Ponteggi e opere provvisorie. I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati. Elaborazione del P.I.M.U.S. La legge quadro in materia di lavori pubblici. I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, i rischi da movimentazione manuale dei carichi. Il rischio elettrico cantieristico, i rischi di incendio di esplosione, il rischio negli scavi nelle demolizioni nelle opere in sotterraneo ed in galleria. I contenuti minimi e i criteri metodologici per la stesura del piano di sicurezza e di coordinamento (PSC). Organizzazione in sicurezza del cantiere, cronoprogramma dei lavori. I costi della Sicurezza. Coordinamento della progettazione nella fase esecutiva: simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione
Titolo della qualifica conseguita	Attestato di frequenza e formazione per: Coordinatore della sicurezza in fase progettuale e in fase esecutiva , ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs 81/08 e s.m.i.
Pubblicazioni in atti di convegno	Alimonti C., Gnoni A., Marinucci E., Marletti S., Peronace M. (2012) – <i>Impianto di geoscambio per la climatizzazione di un edificio pubblico in ambito urbano. Confronto tra impianto chiuso a sonde geotermiche verticali e impianto aperto con acqua di falda</i> . VI Congresso Nazionale AIGE. Ferrara, 11-12 Giugno 2012.

Partecipazioni a convegni

5 Maggio 2012, Catanzaro
Edilexpo Calabria – 1° edizione fiera edilizia Calabria
Partecipazione, in qualità di **relatore**, alla sessione:
Impianti geotermici applicati al risparmio energetico

Istruzione e formazione

Date	Da Ottobre 2012 a Ottobre 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di GeoTecnologie, Università degli studi di Siena
Titolo della qualifica da conseguire	Diploma di Master Universitario di Secondo Livello in Risparmio energetico applicato agli edifici (REA/ENERGY) (Vincitore della borsa di studio istituita dalla fondazione Masaccio per la copertura totale della quota d'iscrizione al master)
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Diritto e procedimento per le energie rinnovabili; valutazione ambientale strategica (VAS) e valutazione d'impatto ambientale (VIA) ai sensi della normativa vigente; elementi di fisica applicata alla produzione di energia; solare termico a bassa temperatura; impianti fotovoltaici: progettazione e realizzazione; impianti eolici: progettazione e realizzazione; sistemi di geoscambio: progettazione, installazione e collaudo; il comportamento e la certificazione energetica degli edifici; GIS per la gestione di impianti ad energie rinnovabili; la risorsa geotermica ad alta e media entalpia; geotecnica e geoingegneria: modello geologico, modellazione sismica e modello geotecnico; indagini geofisiche a supporto della caratterizzazione geologica e della classificazione sismica;
Date	Da Settembre 2008 a Gennaio 2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Sapienza Università di Roma, facoltà di Ingegneria
Titolo della qualifica conseguita	Dottore magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio , indirizzo Difesa del suolo (Ordinamento DM 270/04) <i>Tesi in Valorizzazione delle risorse fluide del sottosuolo</i> Titolo tesi: <i>Studio di fattibilità e progettazione di un impianto di geoscambio per la climatizzazione di un edificio pubblico sulla base della caratterizzazione geotermica delle alluvioni recenti del fiume Tevere. Impianto a circuito aperto con acqua di falda.</i> Relatore: Prof. Ing. Claudio Alimonti Data laurea: 25/01/2012 - Votazione: 108/110
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Geotecnica, tecnica delle costruzioni, Idraulica ambientale e marittima, protezione idraulica del territorio e dei litorali, sistemi informativi territoriali e geomática, geofisica per la difesa del suolo, bonifica ripristino e riqualificazione dei siti contaminati, idrogeologia applicata, pianificazione territoriale, tecnologie energetiche sostenibili, valutazione delle risorse ambientali, analisi III, fisica III.
Date	Da Settembre 2003 a Settembre 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Sapienza Università di Roma, facoltà di Ingegneria.
Titolo della qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio , laurea triennale (ordinamento DM 509/2000) <i>Tesi in Sistemi informativi territoriali e Geomatica</i> Titolo tesi: <i>Estrazione di edifici da immagini aeree e satellitari ad alta risoluzione per l'aggiornamento di cartografia tecnica a media e grande scala.</i> Relatore: Prof. Crespi Mattia Giovanni Data laurea: 29/09/2008 - Votazione: 102/110

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Analisi matematica I e II, geometria, chimica, calcolo delle probabilità e statistica, geostatistica, fisica I e II, rappresentazione del territorio e dell'ambiente, ecologia applicata, economia ed estimo ambientale, geologia applicata, idrogeologia, meccanica dei fluidi, ingegneria dell'ambiente e il territorio, elettrotecnica, fisica tecnica, fondamenti di geotecnica, scienza delle costruzioni, tecnica delle costruzioni, geotecnica, meccanica delle rocce e stabilità dei pendii, tecnica dei sondaggi, idrogeologia, sicurezza del lavoro, ingegneria delle materie prime, ingegneria sanitaria ambientale, infrastrutture idrauliche, topografia.

Date Da Settembre 1998 a Luglio 2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo scientifico statale Luigi Costanzo, Decollatura (CZ)

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di maturità scientifica, con la votazione di **100/100**.

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Matematica, informatica, fisica, scienze (biologia, chimica, scienze della terra, geografia astronomica), italiano, letteratura latina, storia, filosofia, disegno tecnico e artistico, inglese, francese,

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Diploma di scuola secondaria superiore

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue **Inglese**

Francese

Spagnolo

Capacità di lettura Ottima

Buona

Buona

Capacità di scrittura Buona

Elementare

Buona

Capacità di espressione orale Buona

Elementare

Ottima

Capacità e competenze relazionali e organizzative

Ottime capacità relazionali acquisite durante la esperienze lavorative, la formazione universitaria, viaggi di studio all'estero, l'associazionismo e l'attività agonistica sportiva.

Predisposizione alle attività di gruppo acquisite soprattutto in ambito lavorativo e formativo, attraverso la partecipazione a gruppi di lavoro e di studio, condivisi con liberi professionisti, imprese, amministratori comunali, docenti universitari, studenti.

Lavori di gruppo svolti durante il corso di laurea:

Caratterizzazione geotecnica del sottosuolo di Roma, le alluvioni del fiume Tevere.

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza dei principali sistemi operativi (**Windows 10, XP, Vista, Seven**); Buona conoscenza degli applicativi (**Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Internet Explorer, Outlook Express**);

Buona conoscenza dei software **AutoCad, PriMus, Hec-Ras 5.0.3, Termus, SoftCle**;

Discreta conoscenza dei software **GeoSlope** (Stabilità dei pendii) e **Definiens** (Telerilevamento e Caratterizzazione di immagini aeree e satellitari);

Conoscenza base dei software **ARCGIS 10.1 (ESRI), QGIS, SAP2000**.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. lgs. 196/03 del 2003 e ai sensi dell'art. 47 del precitato D.P.R. 445/2000.

Data e Luogo

Roma, 09/07/2019