

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MATTALIA Claudio
e-mail mttcl@unife.it

ATTIVITA' DIDATTICA

| | | |
|---------------------------------------|------|--|
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | 1998-1999 |
| Corso | | CSEA, Torino |
| | | Docente indagini e bonifiche sottosuolo |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | 2000 |
| Corso | | Unione Industriale di Torino |
| | | Corso sulle tecnologie di bonifica per tecnici ARPA Piemonte |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | 2015- |
| Corso | | Università degli Studi di Ferrara |
| | | Dismissione di siti industriali e gestione rifiuti, sottosuolo |
| | | Relatore tesi e tutor tirocini curriculari |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | 2016 |
| Corso | | Politecnico di Torino, GEAM |
| | | Valutazione, bonifica e recupero di siti industriali dismessi e siti contaminati |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | febbraio 2017 |
| Relatore tesi | | Università degli Studi di Ferrara |
| | | Un problema attuale: l'amianto, tecniche e soluzioni innovative per lo smaltimento, Giuseppe Anneschiarico |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | marzo 2017 |
| Relatore tesi | | Università degli Studi di Ferrara |
| | | Scelta e sviluppo di una tecnologia di bonifica in sito per il risanamento di acque sotterranee in un sito industriale di ridotte dimensioni, Debora Guerzoni |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | novembre 2016 - maggio 2017 |
| Tutor progetto formativo | | Università degli Studi di Ferrara |
| | | HSE in un impianto di trattamento RAEE, Evelin Pareschi, in collaborazione con Stena Technoworld S.r.l., Cavenago di Brianza (MB) |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Date | aprile - giugno 2017 |
| Tutor progetto formativo | | Università degli Studi di Ferrara |
| | | Progetto esecutivo piattaforma polifunzionale di trattamento biologico, chimico-fisico e meccanico rifiuti pericolosi e non pericolosi nel Petrolchimico di Gela al fine di ottenere MPS oppure ridurre la pericolosità, Silvia Corbelli, in collaborazione con Petroltecnica S.p.A., Rimini |

ATTIVITA' PROFESSIONALE

| | |
|---------------------------------------|---|
| Date | 1986-1989 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | GEOANALYSIS S.r.l. |
| Tipo di azienda o settore | Società di Ingegneria |
| Tipo di impiego | Consulente |
| Principali mansioni e responsabilità | Responsabile Settore Indagini e Monitoraggi Geotecnici |
| Date | 1989-1990 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | FIAT Auto S.p.A. |
| Tipo di azienda o settore | Automotive |
| Tipo di impiego | Dipendente |
| Principali mansioni e responsabilità | Controllo produzione e allocazione nuovi modelli |
| Date | 1990-2000 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | GOLDER Associates S.r.l. |
| Tipo di azienda o settore | Società di Ingegneria |
| Tipo di impiego | Dipendente |
| Principali mansioni e responsabilità | Project Director & Project Manager |
| Date | 2000- |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | MATTALIA Claudio |
| Tipo di azienda o settore | Consulenza |
| Tipo di impiego | Libero professionista |
| Principali mansioni e responsabilità | Consulenza tecnica enti pubblici, assicurativa, giudiziale |
| Date | 2001- |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ENVIARS S.r.l. |
| Tipo di azienda o settore | Ingegneria e Servizi per l'Ambiente |
| Tipo di impiego | Socio |
| Principali mansioni e responsabilità | Direttore tecnico |
| Date | 2005-2007 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Gruppo Calcificio |
| Tipo di azienda o settore | Recupero patrimonio industriale |
| Tipo di impiego | Consulente |
| Principali mansioni e responsabilità | Coordinatore |
| Date | 2007-2012 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ECO2000 S.r.l. |
| Tipo di azienda o settore | Impresa Servizi Ambientali |
| Tipo di impiego | Consulente |
| Principali mansioni e responsabilità | Responsabile Tecnico Categoria 9 bonifica di siti contaminati |
| Date | 2013-2018 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | DREMAR S.r.l. |
| Tipo di azienda o settore | Impresa Servizi Ambientali |
| Tipo di impiego | Consulente |
| Principali mansioni e responsabilità | Responsabile Tecnico Categoria 9 bonifica di siti contaminati |
| Date | 2013-2016 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | TECHNO S.r.l. |
| Tipo di azienda o settore | Società di Ingegneria |
| Tipo di impiego | Socio |
| Principali mansioni e responsabilità | Responsabile Settore Ambiente |

ATTIVITA' SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI

| | |
|-------------------------------|---|
| 1994, AGI Firenze | Modellazione e monitoraggio del passaggio della galleria prefabbricata del passante ferroviario sotto Corso Vittorio Emanuele II a Torino |
| 1996, Modena | Indagini e bonifica di un punto vendita carburante |
| 2000, Siti contaminanti | Procedura semplificata per le piccole bonifiche |
| marzo 2003, HS+E Magazine | L'attenuazione naturale monitorata |
| settembre 2003, HS+E Magazine | La riduzione dei rifiuti conferiti a discarica attraverso tecniche di bonifica integrata |
| gennaio 2004, HS+E Magazine | L'esplosivo: un'arma economica e sicura per trasformare le nostre città |
| aprile 2005, HS+E Magazine | Il supporto tecnico, gestionale e normativo al pronto intervento ambientale, HS+E magazine, aprile 2005 |
| 2006, NICOLE | Partecipazione al "NICOLE Communication on Contaminated Land Booklet" |
| 2006, NICOLE | Partecipazione al "NICOLE Guidelines Review Soil Waste Legislation" |
| 2006, TICCIH | Trasformazione del Patrimonio Industriale e Procedure di Bonifica del Sottosuolo |
| 2006. TICCIH | Metodologia ed idee per il riuso dell'ex Calcificio di Serravalle |
| settembre 2006, Roma | Criteri metodologici per l'applicazione dell'analisi di rischio ai siti contaminati, Roma, settembre 2006 |
| nov-dic 2008 ECO | Bonifica mediante "Soil Vapor Extraction" |
| 2014 HS+E Magazine | Acid mine drainage: metal removal from groundwater |
| 2014, HS+E Magazine | Intervento di bonifica del sottosuolo |
| 2015 HS+E Magazine | Analisi di rischio sanitaria-ambientale per suoli agricoli |

CONVEGNI

| | |
|------------------------|--|
| 2000, NICOLE Bruxelles | Biosparging for PAH, phenols and ammonia |
| 2002, SCI Venezia | La tomografia elettrica ad integrazione delle analisi chimiche, SCI Venezia 2002 |
| 2003, SCI Torino | Integrazione tra analisi chimiche, microbiologiche ed ecotossicologiche, rilievi naturalistici |

ASSOCIAZIONI

| | |
|-----------|---|
| 1986-oggi | Albo degli Ingegneri della Provincia di Torino, 8312R |
| 2000-2010 | NICOLE, Network for Industrial Contaminated Land in Europe |
| 2001-oggi | GEAM, Associazione Georisorse Ambiente, Politecnico di Torino, dal 2016 Consigliere |
| 2005-oggi | Ingegneri Volontari per la Protezione Civile |
| 2005-oggi | Associazione Italiana Patrimonio Industriale |
| 2010-oggi | International Waste Working Group |
| 2012-2016 | BNI Business Network international. Capitolo Andromeda Torino |
| 2016 | Gruppo di Lavoro Valutazione Grandi Rischi, sicurezza Oil&Gas Offshore |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

FORMAZIONE

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 1973-1979 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Liceo Salesiano Valsalice, Torino |
| Qualifica conseguita | Diploma Maturità Scientifica |
| Date | 1979-1986 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Politecnico di Torino |
| Qualifica conseguita | Laurea ingegneria civile, sez. idraulica |
| Date | 1986 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Politecnico di Torino |
| Qualifica conseguita | Abilitazione alla professione di ingegnere |

FORMAZIONE ABILITANTE

| | |
|---------------------------------------|---|
| Date | 2002 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri, Torino |
| Qualifica conseguita | Abilitazione alla funzione di "D.Lgs 494/96 Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori" |
| Date | 2005-2006 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Università degli Studi di Padova, IUAV Venezia, Politecnico di Torino |
| Qualifica conseguita | Master in "Gestione, Conservazione e Valorizzazione del Patrimonio Industriale" |
| Date | 2007 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Confindustria di Ravenna |
| Qualifica conseguita | RSPP, moduli A, B, C |
| Date | 2008 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | FOIT Torino |
| Qualifica conseguita | aggiornamento per "Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori" ai sensi del T.U. 81/08 |
| Date | 2013-2014 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Forte Chance, Torino |
| Qualifica conseguita | Responsabile Tecnico gestione, rimozione, bonifica, smaltimento materiali contenenti amianto |
| Date | 2015 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Sviluppo PMI, Ravenna |
| Qualifica conseguita | Abilitazione addetto alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili elevabili che operano con o senza stabilizzatori |
| Date | 2015 |
| Nome e tipo di istituto di formazione | Sviluppo PMI, Ravenna |
| Qualifica conseguita | Aggiornamento R/ASPP, D.Lgs 195/2003 e Accordo 14/2/2006 |

ALTRA FORMAZIONE

| | |
|---|---|
| 1984, Prof. Giovanni Barla e Rodio S.p.A. | Tirocinio presso il Cantiere Rodio di Varese: monitoraggi e prove geotecniche in galleria |
| 1986, AGI, Bologna | La progettazione geotecnica per la stabilizzazione dei versanti |
| 1989-1990 ISVOR FIAT, Torino | Corsi interni di management e robotica |
| 1991, Nancy (F) | Analisi ed interpretazione di dati di monitoraggio |

| | |
|-------------------------------------|--|
| 1993, AGI, Rimini | Opere in sotterraneo |
| 1993, Udine | Monitoraggio delle fondazioni |
| 1996, Golder, Celle (D) | Health and Safety |
| 1996, Golder, Torino | Tecnologie di bonifica 1: SVE e bioventing |
| 1997, Golder, Torino | Tecnologie di bonifica 2: air sparging e bio sparging |
| 1998, Golder, Torino | Analisi di rischio sanitario |
| 1998, Golder, Torino | Gestione commesse |
| 1999, Golder, Torino | Indagini geofisiche applicate all'ambiente |
| 1999, Golder, Torino | Valutazioni delle passività ambientali |
| 2001, CLARINET, Wien (A) | Final Conference |
| 2001, NICOLE, Rotterdam (NL) | Data Evaluation and Monitored Natural Attenuation |
| 2002, NICOLE, Pisa | Cost effective Site Characterization |
| 2002, NICOLE, Douai (F) | Fitodepurazione di sedimenti contaminati |
| 2002, Provincia di Milano | Bonifica dei siti contaminati |
| 2002, Provincia di Milano | D.Lgs 36/03 post-chiusura delle discariche controllate |
| 2003, FOIT, Torino | Consulente Tecnico d'Ufficio - Perito del Tribunale |
| 2004, UniPR, Parma | Gestione del rischio inquinamento |
| 2004, NICOLE, Frankfurt am Main (D) | Sediments and sludges: an issue for industries? |
| 2004, FOIT, Torino | Utilizzo dell'idrogeno |
| 2005, AIPAI, Roma | Il patrimonio industriale in Italia. Dagli oggetti ai contesti, dalla conoscenza alle politiche |
| 2005, FOIT, Torino | ingegneri volontari per la Protezione Civile |
| 2005, NICOLE, Cagliari | The impact of EU directives on the management of contaminated land; do we have to start site remediation all over again? |
| 2006, NICOLE, Caracassone (F) | Data acquisition for a good conceptual site model |
| 2007, FOIT, Torino | Prevenzione e Primo Soccorso D.Lgs 626/94 DM 388/03 |
| 2010 | Corso di autocostruzione di pannelli solari |
| 2010, AEIT, Torino | Building Management and Domotics |
| 2011, CCIAA, Torino | Sostenibilità ed efficienza dell'energia da biomasse in Piemonte |
| 2011, API, Torino | Addetto alla lotta antincendio ed evacuazione rischio medio |

| | |
|--|---|
| 2011, FOIT, Torino | Trattamento dell'acqua negli edifici civili ed industriali |
| 2012, CCIAA, Torino | SISTRI |
| 2012, FOIT, Torino | Firma energetica |
| 2012, TPR, Torino | Conduzione Audit nei Sistemi di Gestione Qualità, Ambiente e Sicurezza e sui modelli 231 (CSE) |
| 2012, TPR, Torino | DPI e DP collettivi, linee vita (CSE) |
| 2012, TPR, Torino | Rischio esplosione e direttiva ATEX (CSE) |
| 2012, TPR, Torino | Gestione Rischio amianto nei luoghi di lavoro (CSE) |
| 2012, TPR, Torino | Sicurezza nei luoghi confinati (CSE) |
| 2012, Forte Chance, Torino | Sistemi di Gestione e Certificazione Ambientale |
| 2013, TPR, Torino | Formazione, Qualificazione per formatori (sicurezza) |
| 2014, CCIAA, Torino | Il SISTRI per la tracciabilità dei rifiuti |
| 2014, GEAM, Torino | Valutazione e gestione dei rischi per la salute dei lavoratori nella scavo meccanico idi galleria |
| 2014, FOIT ed Esercito Italiano, Torino | Bonifica bellica (CSE) |
| 2014, Techno S.r.l., Ravenna | Aggiornamento addetto squadra primo soccorso sanitario |
| 2014, Techno S.r.l., Ravenna | Formazione Preposti |
| 2015, FOIT, Torino | Sistemi di Gestione Ambientale aggiornamento ISO14001 |
| 2015, Alta Scuola di Formazione, Ravenna | Bonifica di Siti Contaminati, riqualificazione, monitoraggio e sostenibilità |
| 2016, GEAM, Torino | Architetti, geologi, ingegneri, imprese professionali ed internazionalizzazione al giorno d'oggi |
| 2016, GEAM, Torino | Valutazione, bonifica e recupero di siti industriali dismessi e siti contaminati |
| 2017, GEAM, Torino | Smaltimento materiali contenenti amianto: situazione attuale e prospettive di maggior sostenibilità |
| 2017, Forte Chance, Torino | Ponteggi metallici e opere provvisori in cantiere (CSE) |
| 2017, GEAM, Torino | Gestione dell'impresa professionale |

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs 30/06/2003 n. 196, al trattamento dei propri dati personali.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente CV sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara.