

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Nome | MAURO GALLO |
| Indirizzo | MESTRE (VENEZIA) - ITALY |
| E-mail | ing.maurogallo@gmail.com |
| PEC | mauro.gallo@ingpec.eu |
| Sito | www.ingmaurogallo.com |
| Nazionalità | ITALIANA |
| Data di nascita | 13/04/1976 |

ISTRUZIONE

- Data (da – a) Dal 15/09/1995 al 10/12/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università Degli Studi Di Padova**
Facoltà di **INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO**;
indirizzo **Pianificazione territoriale** (durata 5 anni - vecchio ordinamento).
Progettazione e gestione di: impianti di trattamento di rifiuti solidi, impianti di trattamento delle acque di rifiuto urbane, impianti per l'allontanamento delle acque meteoriche e di rifiuto urbane; interventi di difesa dei litorali, ingegneria del territorio, pianificazione dei trasporti, geotecnica, stabilità dei pendii, idraulica e costruzioni idrauliche, riqualificazione fluviale e ingegneria naturalistica.
Fito-depurazione delle acque di rifiuto prodotte in un rifugio alpino associate ad un trattamento integrato dei rifiuti solidi e liquidi ivi prodotti. La sperimentazione di fitodepurazione si è svolta con lo scopo di dimensionare correttamente una constructed-wetland valutando il potenziale depurativo nei confronti dei principali inquinanti presenti nelle acque "grigie", monitorando al contempo tutti i consumi di risorse energetiche del rifugio.
Dottore in ingegneria (98/110)
Abilitato alla professione (118/120)
Iscritto all'Ordine degli ingegneri di Venezia n° 3834 – 05/06/2006
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Argomento della Tesi di Laurea
- Qualifica conseguita
- Esame di Stato
- Iscrizione all'Ordine
- Data (da – a) Dal 1990 al 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o **ITIS C. Zuccante**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Elettronica, informatica telecomunicazioni
- Qualifica conseguita **Perito elettronico industriale esperto in telecomunicazioni**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data (da – a) DAL 01/11/2008 a oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **eAmbiente s.r.l.**
Via delle industrie 9, Marghera Venezia (VE)
- Tipo di azienda o settore Bonifica di siti contaminati. Progettazione, e Direzione Lavori di cantieri di bonifica, analisi di rischio sito specifica, Valutazioni compatibilità idraulica, monitoraggi ambientali.
- Tipo di impiego Assunto a tempo indeterminato - Project Manager - primo livello - div. Site Management
- Principali mansioni e responsabilità
 - Piani di Caratterizzazione* ai sensi del D.Lgs 152/06 e s.m.i., stesura di "Piani di Investigazione Iniziale", comprensivi di relazione generale, elaborati grafici, computo metrico estimativo delle attività di indagine e disciplinari tecnici, assistenza in cantiere.
 - Assistenza alla Direzione* dei Lavori per interventi di Bonifica di siti contaminati;
 - Redazione di *Progetti di Bonifica dei suoli e delle acque sotterranee* ai sensi del D.Lgs 152/2006 come modificato dal D.Lgs. n. 4 del 16 gennaio 2008, recante importanti modifiche al D.lgs 152/2006 in materia ambientale.
 - Analisi di Rischio sito specifica* ai sensi dell' allegato 1 al Titolo V parte IV al D.Lgs 152/2006 e dei Criteri metodologici ISPRA – 2008, Linee Guida ISRPA 2014.
 - Monitoraggio ambientale e biologico in fase di cantiere di bonifica.*
 - Gestione terre e rocce da scavo e particolari categorie di rifiuti da cantieri di bonifica.*
 - Valutazione di Compatibilità idraulica*, Dimensionamento di bacini di invaso, opere di laminazione, valutazione delle piene e interventi di compensazione idraulica.
 - Tra i principali clienti seguiti: *TERNA, ENEMALTA, AUTORITA' PORTUALE DI VENEZIA, SNAM Rete Gas, LIDL Italia, CEREAL DOCKS, B.L.O., CISA, NUOVA CO.ED.MAR., COMUNE DI VICENZA, PAM PANORAMA, NESTLE', ATVO, SAN BENEDETTO, ALIPLAST, etc..*
 - 2016 – **Consulente ambientale di cantiere** per la PLT s.r.l. incaricata dell'esecuzione dei lavori di realizzazione della Nuova Piattaforma Logistica Trieste in area portuale ex Italsider.
 - 2015/2016 – Progettazione e gestione del Portale web www.ePlat1.it per la **gestione informatizzata dei cantieri di bonifica**. Il Portale è stato realizzato per garantire la tracciabilità dei dati nell'ambito dei cantieri di bonifica per quanto attiene a tutta la documentazione prodotta, Rapporti di Prova, Formulari, Cronoprogramma, evoluzione planimetrica etc..
 - 2015/2016 – **Progetto Europeo FORTISSIMO** in collaborazione con CINECA per l'implementazione di software ambientali basati su HPC, **ri-compilazione di Risknet** per l'analisi di Rischio sito specifica in ambiente Linux e correlazione dei risultati su cartografia dinamica.
 - 2015/2016 – **Progetto di smaltimento** di 45000 m³ cumuli di rifiuti interferenti con le opere di realizzazione della nuova Piattaforma Logistica Trieste. Autorizzazione delle Campagna mobile per il trattamento dei rifiuti non pericolosi corredata da relativo Screening di VIA. [imp. lavori. 1.5M€]. Committente *Autorità Portuale di Trieste*.
 - 2015/2016 – Incarico di **CTP** per causa risarcimento danni su cantiere edile. *ARGLO E.G. s.r.l.*
 - 2015 – **Due Diligence ambientale** nell'ambito della compravendita di un sito ubicato nel S.I.N. di Porto Marghera per conto di *A.P.V. INVESTIMENTI*.
 - 2015 – **Compliance ambientale** e mappatura amianto delle sedi di proprietà ANAS s.p.a. della Provincia di Venezia.
 - 2015 – Simulazioni 3D su ipotesi di sviluppo discarica nel S.I.N. di Crotone. *SYNDIAL s.p.a.*

- 2015 – Incarico di **CTP** per causa risarcimento danni su cantiere di bonifica. EDILROCCA s.r.l.
- 2015 – Assistenza Tecnica ambientale per la posa del nuovo tratto dell'elettrodotto Terna tra il Petrolchimico e l'ex area Alcoa per conto di RODA s.p.a.
- 2014/2015 – Sviluppo del **Piano di Gestione Ambientale del Cantiere** e assistenza ambientale in fase di autorizzazione nell'ambito della progettazione per la realizzazione della nuova Piattaforma Logistica Trieste [imp. lavori. 132M€]. Committente **COSMO AMBIENTE S.R.L.**
- 2014 – **Variante al Progetto di Bonifica** per l'area ex Montefibre e ex AS Syndial nel Petrolchimico di Porto Marghera e relativa **Analisi di Rischio** sito specifica per conto di **VENICE NEWPORT CONTAINER LOGISTICS**.
- 2014 – Report ambientale, analisi chimica e microbiologica degli scarichi idrici dello stabilimento di Scorzè. Committente **SAN BENEDETTO**.
- 2013/2014 – **Indagine ambientale** ante operam in ambiente marino propedeutiche alla posa dell'**elettrodotto Italia-Malta** coordinamento del team di lavoro per l'espletamento delle attività di monitoraggio ambientale. Predisposizione del Manuale tecnico per la posa dell'elettrodotto in acque territoriali a tutela delle praterie di fanerogame marine – committente **ENEMALTA**.
- 2013/2014 – Consulenza tecnica ambientale a supporto del cantiere di bonifica "Terminal Fusina". **Valutazione preliminare del Rischio da esposizione in cantiere**, Piano di Monitoraggio Ambientale e Biologico sul personale impegnato nei lavori di bonifica dell'area. **NUOVA CO.ED.MAR.**
- 2013 - **Analisi di Rischio** sito specifica, per la chiusura del procedimento di Bonifica dell'area di proprietà Cereal Docks Marghera s.r.l., S.I.N di Porto Marghera.
- 2013 - **Due Diligence Ambientale**, assistenza tecnica procedurale cantiere di bonifica ubicato nel S.I.N di Porto Marghera per conto di GRUPPO PAM - PANORAMA.
- 2013 – **Consulenza tecnica** in merito al Progetto di Bonifica e **Analisi di Rischio** per il sito di proprietà EDILCO a Conegliano.
- 2012/2013 - Studio Tecnico, Finalizzato a fornire elementi utili al ricorso al Consiglio di Stato vinto da parte del Comune di Marano Vicentino contro il decreto della Provincia di Vicenza n. 62 del 20 aprile 2012 relativo alla discarica "Vianelle".
- 2012 - **Due Diligence Ambientale**, verifica completa attuazione Progetto di bonifica dei suoli, assistenza tecnica procedurale cantiere di bonifica ubicato nel S.I.N di Porto Marghera per conto di LIDL Italia s.r.l..
- 2011/2012 - Stesura e realizzazione del **Piano della Caratterizzazione** del sito B.L.O s.r.l. ubicato all'interno dell'area commerciale del S.I.N. di Porto Marghera (centro commerciale "Nave de Vero") comprensivo di Risultati e **Analisi di Rischio** sito specifica con svincolo del sito.
- 2011/2012 - **Indagine Preliminare Ambientale** per conto di LIDL Italia s.r.l.; assistenza tecnica ambientale per cantiere edile a Padova. sgombero rifiuti interrati, messa in sicurezza di emergenza, verifica di assenza nel suolo e nelle acque sotterranee. Chiusura del procedimento
- 2010/2011 - Stesura e realizzazione del **Piano della Caratterizzazione** del sito S/E Villabona di proprietà TERNA s.p.a. ubicato all'interno del S.I.N. di Porto Marghera (VE) comprensivo di Risultati e **Analisi di Rischio** sito specifica.
- 2009/2011 - Consulente ambientale per il Settore Ambiente del Comune di Vicenza nella valutazione dell'**Analisi di Rischio** sito specifica e progetto di bonifica.
- 2009/2010 - Assistenza alla **Direzione Lavori** per il cantiere di bonifica denominato "ex Malgara Chiari e Forti" a Silea (TV) inserito nel contesto dell'intervento di riconversione urbanistica dell'ex sito produttivo denominato P.I.R.U.E.A. Chiari e Forti.

- 2010/2011 - Autorizzazione al **recupero ambientale R10** in procedura semplificata area ex deposito RFI di Pianiga. Iter autorizzativo ai sensi del D.M. 05.02.98 e ss.mm.ii.
- 2009/2010 - **Progetto di Bonifica della falda** per il Parco Scientifico e Tecnologico VEGA all'interno del S.I.N. di Porto Marghera, approvato con Decreto 1663/Q.D.V/M/DI/B del 28.06.2011 del M.A.T.T.M.
- 2009/ 2010 - Gestione pratiche relative al **Protocollo Sottoservizi** per conto di Snam Rete Gas per l'adeguamento della rete di distribuzione gas all'interno del S.I.N. di Porto Marghera.
- 2010/2012 - Valutazioni di Compatibilità e **Invarianza Idraulica** relativamente a numerosi impianti per la produzione di energia da fonti sostenibili (fotovoltaico e biogas da biomasse).
- 2009 - **Piano di Caratterizzazione** per un'area residenziale contaminata con presenza di rifiuti di origine antropica in comune di Porcia (PN).
- 2007 – Redazione del **Piano di Caratterizzazione** ai sensi del D.Lgs 152/06 del sito industriale "Officine Berengo s. p.a." di Porto Marghera.
- 2007/2008 - Redazione dell'**Analisi di Rischio** Sito specifica per il sito industriale di proprietà di Transped s.p.a denominato "ex San Marco" nella I° Zona Industriale di Porto Marghera.
- 2007/2008 - Redazione dell'**Analisi di Rischio** Sito specifica per il sito industriale di proprietà di Transped s.p.a denominato "ex CV7" presente all'interno del Sito di Interesse Nazionale di Porto Marghera (macroisola Petrochimico).
- 2005/2007 - **Progetto Definitivo di Bonifica dei suoli e della falda** del sito industriale di proprietà Transped s.p.a. denominato "ex San Marco" ubicato all'interno del SIN di Porto Marghera, ai sensi del D.M. 471/ 99, approvato in Conferenza dei Servizi del 03/04/2008 [imp. lavori € 3,2M€].

- Data (da – a) DAL 15/04/2007 al 17/10/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **General Progetti s.r.l.**
Via Mezzacapo 13 Marghera – Venezia
 - Tipo di azienda o settore Bonifica di siti contaminati. Progettazione, e Direzione Lavori opere stradali.
 - Tipo di impiego Assunto a tempo determinato – Impiegato tecnico.
 - Principali mansioni e responsabilità *Piano di Caratterizzazione ai sensi del D.Lgs 152/06* del sito industriale "Officine Berengo s.p.a." di Porto Marghera, "Piano di Investigazione Iniziale, comprensivo di relazione generale, elaborati grafici, CME delle attività di indagine e disciplinari tecnici.
Piano di Caratterizzazione del sito denominato "Discarica di via Luneo" situato nel Comune di Spinea, redazione dei disciplinari tecnici per le diverse attività di indagine ambientale, dei relativi capitolati d'appalto e dei computi metrici estimativi.
Assistenza alla Direzione dei Lavori per la realizzazione Sistemazione Ambientale dell'isola delle Tresse destinata ad accogliere i fanghi di dragaggio della Laguna di Venezia in particolare dei canali Portuali; e nuovo depuratore con microfiltrazione a membrana.,
Assistenza alla Progettazione di interventi di sistemazione stradale.
-
- Data (da – a) DAL 21/11/2005 al 13/04/2007
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **S.T.A. Servizi Tecnologici Ambientali s.r.l.**
Via delle Industrie 19/B Marghera – Venezia – Società del gruppo Guaraldo
 - Tipo di azienda o settore Bonifica di siti contaminati come da art. 17 del D.M. 471/99. Progettazione, installazione e gestione impianti per la bonifica dei suoli e delle acque di falda.
 - Tipo di impiego Contratto a progetto 6 mesi poi Assunto a tempo indeterminato – Impiegato tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità *Gestione, manutenzione di impianti di bonifica* dei terreni contaminati; impianti di Pump and Treat, Air-sparging, Bio-sparging, Soil Venting Extraction, messa in sicurezza di emergenza

tramite barriere idrauliche.

Redazione Analisi di Rischio Sitospecifica per il sito industriale di proprietà di Transped s.p.a denominato "ex San Marco", all'interno del Sito di Interesse Nazionale di Porto Marghera approvata nella Conferenza dei Servizi del 31/03/2008.

Redazione del "Protocollo di trasmissione e interscambio dati per la gestione degli interventi di bonifica all'interno del SIN di Porto Marghera" approvato da ARPAV il 05/02/2008;

Redazione, Piani di Caratterizzazione Ambientale, Progettazione Preliminare/Definitivo conforme al nuovo Testo Unico Ambientale 152/2006.

Realizzazione di un SIT per il Genio Civile di Rovigo su software MapInfo gestibile da Arcview.

- Data (da – a) DAL 17/05/2004 al 18/11/2005
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **INSULA s.p.a.**
 - Tipo di azienda o settore Dorsoduro n° 2050, 30123 Venezia
 - Tipo di impiego Società per la manutenzione urbana di Venezia centro storico.
 - Principali mansioni e responsabilità Stage di 6 mesi trasformato poi in Contratto a progetto.

Gestione delle commesse relative a lavori pubblici, progettazione, approfondimento delle analisi per la caratterizzazione del territorio (indagini) e gestione dell'intervento, presidio delle problematiche relative alla gestione di cantiere. In particolare *gestione degli interventi integrati nelle isole di San. Pantalon, San. Severo, Nomboli, San. Giacomo da l'Orio, San Stae*, assistenza al progetto di *manutenzione ordinaria della pavimentazione e dei sottoservizi di Venezia centro storico e Murano*. Competenze nella *gestione di interventi e manutenzione di infrastrutture di urbanizzazione, gestione dati territoriali con supporti GIS*.
- Data (da – a) DAL 15/01/2004 al 2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Studio Ferrarini&Pitteri** via
 - Tipo di azienda o settore Triestina 46/b , 30030, Favaro Veneto (VE)
 - Tipo di impiego Studio progettazione Agronomico Forestale
 - Principali mansioni e responsabilità collaborazione

Disegnatore CAD 2D e 3D. realizzazione di piste ciclabili, impianti di irrigazione, e riqualificazioni fluviali, realizzazione di schede per la manutenzione del verde sulle sponde dei collettori comunali.
- Data (da – a) dal 2001 al 2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ambiente e Servizi s.r.l.**
 - Tipo di azienda o settore Santa Croce, 270/G, 30135 Venezia (VE)
 - Tipo di impiego Servizi ambientali
 - Principali mansioni Co.co.co

Trasporto di campioni dai depuratori comunali ai laboratori di Fusina e Campalto
- Data (da – a) Dal 1996 al 2001
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Autovie Venete s.p.a.**
 - Tipo di azienda o settore via Locchi n° 19, C.A.P. 34123 Trieste
 - Tipo di impiego Gestione della tratta autostradale Venezia – Trieste - Udine
 - Principali mansioni e responsabilità Tempo determinato

Riscossione pedaggi da porte manuali e gestione delle piste automatiche, maneggio denaro, valuta estera, turnista.

FORMAZIONE POST LAUREA

- Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

 - Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

 - Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

 - Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

 - Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

 - Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Aprile 2016
 Luiss Business School - Roma
Executive Program in Environment Innovation and Management - Modulo di Project Management
 Corso frontale di 16 ore - Il ruolo dei progetti nel funzionamento delle organizzazioni, Introduzione al Project Management e standard di riferimento, Il contesto del lavoro per progetti, gestione degli Stakeholder, Avvio/pianificazione/esecuzione/controllo/chiusura del progetto.
- Giugno 2013
 Fondazione Ingegneri Padova
Calcolo Idraulico Delle Reti Di Fognatura Con Il Modello EPA - SWMM V.5
 Corso frontale di 12 ore per l'implementazione del modello SWMM 5 per il calcolo delle reti di fognatura.
- Maggio – Giugno 2013
 LISA SERVIZI
Corso Sicurezza e Antincendio
 Corso on Line e lezione frontale per addetto al Pronto soccorso e addetto antincendio – durata complessiva 16 ore on line e 8 ore di lezione frontale più prova pratica e teorica.
- Luglio 2012
 eAmbiente s.r.l.
corso: "Piano di Tutela delle acque" - analisi della nuova D.G.R.V. n. 842/2012
Relatore al corso tenutosi al Parco Vega in data 13.07.2012 per illustrare le nuove Linee Guida al PTA della Regione Veneto, scadenze, consigli pratici e casi studio.
- Maggio 2011
 Fondazione Ingegneri Veneziani
corso "la sicurezza negli scavi strutture di sostegno degli scavi"
 Corso della durata di 4 ore validi come aggiornamento per i Coordinatori della sicurezza nei cantieri (Titolo IV del D.Lgs.81/2008 e smi) e per l'aggiornamento dei Responsabili/Addetti al servizio di prevenzione e protezione di cui al D.Lgs. 81/2008 e smi.
- Gennaio - Maggio 2009
 Trinity House – School of Leanguages
Corso di inglese avanzato
 Corso di inglese della durata di 25 ore raggiungendo competenza linguistica B1 del Quadro di Riferimento Europeo.
- 20 e 26 giugno 2009
 Fondazione Ingegneri Veneziani
Corso Valutazione Compatibilità Idraulica
 Corso della durata di 8 ore presieduto dalla Fondazione Ingegneri Veneziani in collaborazione con il Commissario Delegato per l'emergenza agli allagamenti (OPCM 3621/2007), con il Consorzio di bonifica Dese-Sile e lo studio dell'Ingegnere Baldo.

- Data (da – a) Ottobre – dicembre 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **CISMA SRL- Centro di Ingegneria e Sviluppo di Modelli per l'Ambiente, Bolzano**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso Modelli ricaduta atmosferica
 - Corso per l'utilizzo di APM: suite integrata utile alla descrizione delle condizioni di inquinamento dell'aria in situazione di topografia complessa, quindi particolarmente adatto alle zone montane. Il prodotto è costituito dall'integrazione di versioni *custom* dei software CALMET e CALPUFF (EarthTech Inc.).
- Data (da – a) 26-27 ottobre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Consorzio Venezia Ricerche c/o PST VEGA di Venezia, Marghera - VE**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione **"Analisi di rischio per siti contaminati"** Strumenti attuativi del nuovo Testo Unico Ambientale – metodologie GIS per il calcolo del rischio sitospecifico RBCA. totali 16 ore
- Data (da – a) 1-10 ottobre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Millaplotting – via delle industrie, 19C – 30173 Marghera**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso Mapinfo – software GIS per la gestione dei Sistemi Informativi Territoriali (S.I.T.), per le competenze pregresse e acquisite vedasi box "Capacità e Competenze Tecniche". totali 18 ore
- Data (da – a) 9-10 marzo 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **ESI idrogeologia e ambiente – Milano**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Analisi di rischio** per la falda e per la salute umana e obiettivi di bonifica nei siti contaminati. Utilizzo di software per la valutazione dell'indice di rischio derivante dall'esposizione a sostanze cancerogene, non cancerogene.
- Data (da – a) Dal marzo 2005 al novembre 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Sistemi di Gestione Ambientale (S.G.A.), Regolamento EMAS, norma ISO-14001**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sistemi di gestione ambientale secondo la norma UNI EN ISO 14001 e il regolamento Europeo EMAS 761/2001 e sua integrazione con il sistema di gestione per la qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000. Progettazione del sistema di gestione ambientale integrato con quello di qualità; Analisi ambientale iniziale (aspetti, impatti, prescrizioni legali); definizione di obiettivi e traguardi in merito agli indicatori ambientali; Audit ambientali; Dichiarazione ambientale.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

OPERATIVE SYSTEMS:

Ottima conoscenza di WINDOWS XP/7/8/10, buona conoscenza UBUNTU 16.04 e Linux Mint 14.

APPLICATIVE SYSTEMS:

Ottima conoscenza di MsOffice2003-2010 (Word, Excel, Power Point, Outlook), LibreOffice, AUTOCAD tutte le versioni fino alla 2015 [2D e 3D].

Ottima conoscenza dei software per Analisi di Rischio sito specifica: Risk-net 1.0, RBCA Tool kit for chemical releases 2.5, GIUDITTA 3.1 e, PROUCL, buona conoscenza del software LandSim per la valutazione del rischio da percolato da scaricare.

Ottima conoscenza del G.I.S. software MAPINFO per la gestione dei Sistemi Informativi Territoriali: import dati da Excel, Acces, Autocad, georeferenziazione di mappe o orto foto, creazione di metadati relativi a tematismi territoriali georeferenziati. SQL per gestione database (DBM). Redazione e gestione di Database spaziali per il supporto dei processi decisionali. Buona conoscenza dei software QGis e ARCGIS e relative estensioni di Spatial Analysis. Discreta conoscenza di SURFER.

Conoscenza dei software CALPUFF e CALMET per la valutazione delle dinamiche di diffusione dei contaminanti in atmosfera in caso di orografia complessa.

Buona conoscenza del software per la modellistica idrogeologica WhAEM2000 prodotto e rilasciato da US EPA e il software per la modellazione dei corpi idrici superficiali HEC-RAS prodotto e rilasciato da US ARMY. Buona conoscenza del software SWMM 5 prodotto da US EPA per la modellizzazione delle reti fognarie.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

l'Università ha il primo pregio di insegnare ad organizzare se stessi in maniera efficiente ed efficace.

Nel mio primo postgraduate employment presso INSULA s.p.a ho intrattenuto rapporti e relazioni professionali con Enti Pubblici, studi di progettazione ditte appaltatrici nonché privati cittadini. Qui ho redatto il Progetto Preliminare per il risanamento igienico sanitario, rialzo della pavimentazione e riordino dei sottoservizi delle insule di san giacomo da l'Orio, del Megio e San Stae a Venezia. Ho inoltre seguito la realizzazione e l'iter di approvazione del progetto definitivo dell'Insula di San Pantalon a Venezia.

In seguito i miei interessi si sono spostati sui **siti contaminati** e sulla progettazione di **interventi di Bonifica** in particolare, durante la mia permanenza in S.T.A. s.r.l., per due aree industriali ubicate all'interno del Sito di Interesse Nazionale di Porto Marghera dove ho elaborato le mie prime analisi di rischio sito specifiche ex 471/99 confrontandomi con una normativa e una specificità dei controlli in costante evoluzione.

Presso eAmbiente s.r.l. ho avuto modo di sviluppare ulteriormente le competenze acquisite in campo ambientale gestendo il team di lavoro che si occupa di seguire l'intero iter di bonifica ex art. 242 e 252bis.

Ho seguito la direzione lavori del progetto di bonifica della ex Malgara Chiari e Forti a Silea, il progetto di bonifica della falda del Parco Scientifico Vega a Marghera, la caratterizzazione ambientale dello stabilimento industriale Cereal Docks Marghera, e dell'area B.L.O. sulla quale sorge il nuovo centro commerciale "Nave de Vero" a Marghera, il monitoraggio ante e in corso d'opera per la posa del cavo elettrico di collegamento tra la Sicilia e l'isola di Malta ad opera di Enemalta, la caratterizzazione ambientale di stazioni elettriche di proprietà Terna e di nuovi punti vendita LIDL. Infine da circa un anno seguo come consulente ambientale e progettista lo sviluppo del cantiere di Trieste per la realizzazione della Nuova Piattaforma Portuale in ambito Scalo Legnami – ex Italfer.

Oltre al profilo prettamente ambientale ho sviluppato peculiari competenze nella predisposizione di elaborati relativi alla valutazione di compatibilità idraulica collegata al rilascio di titoli edilizi per nuove lottizzazioni di qualsiasi estensione.

DOCENZE E PUBBLICAZIONI

| | |
|---|--|
| • DATA (DA – A) | 2010 – 2016 |
| • NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE | Università degli studi di Venezia - Cà Foscari – Challenge School |
| • PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO | Master II Livello – Caratterizzazione e bonifica di siti contaminati DOCENZA all'interno del Master di secondo livello in caratterizzazione e bonifica di siti contaminati, lezioni frontali inerenti la Caratterizzazione di siti contaminati, l'utilizzo di software GIS e l'Analisi di Rischio – lezioni pratiche sui software per l'Analisi di rischio sito specifica e per software LandSim per l'analisi di rischio discariche. |

| | |
|----------------------|--|
| TITOLO PUBBLICAZIONE | REMEDIATED SITES AND BROWNFIELDS Success stories in Europe A report of the European Information and Observation Network's National Reference Centres for Soil (Eionet NRC Soil) - EUR 27530 EN; doi 102788/406096. Il report, pubblicato sul sito del JRC Joint Research Centre, raccoglie numerosi esempi di riconversione di brownfields a livello europeo. A tale pubblicazione ho avuto il privilegio di fornire il mio contributo [pag. 120]. http://esdac.jrc.ec.europa.eu/public_path/shared_folder/doc_pub/RemediatedSites_Brownfields_success%20stories.pdf |
|----------------------|--|

CONOSCENZE LINGUISTICHE

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

INGLESE
 livello: B1
 livello: B1
 livello: B1

SPAGNOLO
 livello: buono
 livello: elementare
 livello: elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Project Management, Gestione del team di lavoro, pianificazione e coordinamento delle attività di commessa, gestione dei cantieri di Bonifica, gestione rapporti con gli Stakeholder, redazione progetti di bonifica e ripristino ambientale, computi metrici, capitolati speciali d'appalto e disciplinari di incarico per indagini ambientali. Capacità di utilizzo dei più recenti software grafici, Gis e modellazione.

Competenze di problem solving e consulenza ambientale in genere, dai siti contaminati alla gestione di particolari categorie di rifiuti.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

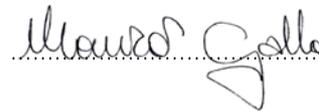
apprezzo le buone letture, dalla narrativa classica ai libri di fisica e filosofia; Amo la vita all'aria aperta, pratico alcuni sport fra i quali calcetto, nuoto, mountain bike.

PATENTE O PATENTI

Patente B, auto e moto munito.

DATA E FIRMA

Mestre - 03/08/2016



Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. n. 196/03 e s.m.i.

