

# Curriculum Vitae

## Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Alessandra Galli**

## Settore professionale **Ingegnere civile - settore idraulica**

### Esperienza professionale

Date 01/11/2023 →

Lavoro o posizione ricoperti Funzionario D Specialist – con rapporto a tempo pieno e indeterminato

Principali attività e responsabilità Viabilità, trasporti e Protezione Civile

Nome e indirizzo del Committente Provincia di Pisa  
Via Nenni 30  
Pisa (Pi)

Tipo di attività o settore Committente Pubblica Amministrazione –  
Funzionario Ufficio Concessioni, Trasporto Pubblico Locale e Protezione Civile

Date 08/03/2021 → 31/10/2023

Lavoro o posizione ricoperti Istruttore tecnico Cat. C1 – con rapporto a tempo pieno e indeterminato

Principali attività e responsabilità Settore Edilizia Privata

Nome e indirizzo del Committente Comune di Camaiole  
Piazza San Bernardino 6  
Camaiole (LU)

Tipo di attività o settore Committente Pubblica Amministrazione – Enti Locali  
Attività istruttoria pratiche edili e pareri preventivi  
Pareri preventivi idraulici  
Infrazioni edilizie

Date 09/2020 → 03/2021

Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore

Principali attività e responsabilità Inventario impianti ed elementi tecnici patrimonio Regione Toscana

Nome e indirizzo del Committente Consorzio Metis  
Via Cosimo Ridolfi, 6,  
56124 Pisa

Tipo di attività o settore Committente Consorzio Metis [www.consorziometis.it](http://www.consorziometis.it)

Date 01/2018 – 03/2020

Lavoro o posizione ricoperti Progettista

Principali attività e responsabilità Consulente per la redazione di un Water Safety Plan per l'analisi del rischio nella filiera idropotabile nel territorio dell'Acquedotto del Fiora (Gr)

Nome e indirizzo del Committente Acquedotto del Fiora S.p.A.  
Via G. Mameli, 10  
58100 Grosseto

Tipo di attività o settore Committente Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - [www.fiora.it](http://www.fiora.it)

|  |   |
|--|---|
| Date                                   | 06/2016 → 2017  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Disciplinare descrittivo e prestazionale del progetto definitivo di un impianto di dissalazione ad osmosi inversa per acqua di mare in località Mola Comune di Capoliveri Isola d'Elba (Li).<br>Potenzialità: 6.912 mc/giorno<br>Importo lavori: 3.000.000,00 € |
| Nome e indirizzo del Committente       | ASA SpA<br>Via del Gazometro, 9,<br>57122 Livorno LI  |
| Tipo di attività o settore Committente | ASA SPA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 5 della Regione Toscana) – <a href="http://www.asaspa.it">www.asaspa.it</a>   |
| Date                                   | 10/2014 → 2017  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione definitiva ed esecutiva di un impianto di potabilizzazione su membrane ad Osmosi Inversa per acqua salmastra per la rimozione di Arsenico e Fluoruri nel Comune di Pitigliano (Gr).<br>Potenzialità: 49 mc/h<br>Importo lavori: 400.000,00 €      |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora S.p.A.<br>Via G. Mameli, 10<br>58100 Grosseto  |
| Tipo di attività o settore Committente | Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>   |
| Date                                   | 10/2014 → 2017  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione definitiva ed esecutiva di un impianto di potabilizzazione con tecnologia su membrane di Nanofiltrazione per la rimozione dei Solfati a Sarteano (Si).<br>Potenzialità: 50 mc/h<br>Importo lavori: 400.000,00€                                    |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora S.p.A.<br>Via G. Mameli, 10<br>58100 Grosseto  |
| Tipo di attività o settore Committente | Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>   |
| Date                                   | 10/2016 - 2017  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione definitiva impianto di potabilizzazione per la rimozione del Mercurio in località Pitorsino nel Comune di Orbetello (Gr).<br>Potenzialità: 186 mc/h<br>Importo lavori: 800.000,00 €   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora S.p.A.<br>Via G. Mameli, 10<br>58100 Grosseto  |
| Tipo di attività o settore Committente | Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>   |

|  |   |
|--|---|
| Date                                   | 10/2014 - 2015  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione definitiva impianto di potabilizzazione per la rimozione del mercurio a Poggio dei Colombi nel Comune di Orbetello (Gr).<br>Potenzialità: 186 mc/h<br>Importo lavori: 300.000,00 €  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora S.p.A.<br>Via G. Mameli, 10<br>58100 Grosseto  |
| Tipo di attività o settore Committente | Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>   |
| Date                                   | 04/2011 - 04/2012   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione preliminare di un impianto di dissalazione per acqua di mare con tecnologia di Ultrafiltrazione ed Osmosi inversa, per una potenzialità di 2.400 mc/giorno.<br><br>Loc. Scarlino Comune di Follonica (Gr).<br>Potenzialità: 2.400 mc/giorno<br>Importo lavori: 3.000.000,00 € |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora S.p.A.<br>Via G. Mameli, 10<br>58100 Grosseto  |
| Tipo di attività o settore Committente | Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>   |
| Date                                   | 05/2010 – 03/2011   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista – Direttore dei lavori – CSE  |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione, Direzione dei lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'impianto e delle lavorazioni edili di una fontanella per la produzione di acqua di alta qualità nel centro abitato di Castiglione della Pescaia (Gr)   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Comune di Castiglione della Pescaia<br>Strada Provinciale del Padule n°3<br>58043 Castiglione della Pescaia (Gr)  |
| Date                                   | 04/2009 - 04/2010   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista e direttore dei lavori  |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione e direzione dei lavori di un impianto di trattamento acqua potabile e delle lavorazioni edili di una fontanella per la produzione di acqua di alta qualità per la città di Siena.<br>Loc. Acquacalda, Siena   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora S.p.A.<br>Via G. Mameli, 10<br>58100 Grosseto  |
| Tipo di attività o settore Committente | Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) - <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>   |

|  |   |  |
|--|---|--|
| Date                                   | 20/02/2009 - 06/04/ 2009  |  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Incarico di progettazione congiunto   |  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Studio idrologico e idraulico a livello di progettazione definitivo per la partecipazione al bando di gara aperto per l'ampliamento del depuratore di Schiopparello (Portoferraio – Li) lotto 1 (15.000 AE) e lotto 2 (25.000 AE)   |  |
|  | CIPA Srl<br>Via Palladio, 26 - 20135 Milano MI<br>Tel. 0258301478 - Fax 0258434326  |  |
|  | Ladurner Acque<br>Via Innsbruck, 33<br>39100 BOLZANO<br>Tel. + 39 0471 949837<br>Fax.+ 39 0471 973977   |  |
| Tipo di attività o settore Committente | Società di ingegneria che opera nel campo della progettazione di impianti di trattamento acque reflue e acque potabili<br>Società di realizzazione impianti che opera nel campo delle tecnologie avanzate per il trattamento delle acque e dei rifiuti - <a href="http://www.ladurneracque.it">www.ladurneracque.it</a>   |  |
| Date                                   | 15/11/2008 - 30/02/ 2009  |  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Incarico di progettazione   |  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Attività di progettazione volta alla definizione degli interventi di manutenzione straordinaria necessari alla messa in sicurezza dell'invaso Pavone (70.000 mc) e dell'invaso Cavalcanti (115.000 mc) nel Comune di Volterra (Pi).<br>Verifica della funzionalità del sifone di scarico di emergenza degli invasi, compresi gli organi di manovra, la pompa di adescamento e l'impianto elettrico. Identificazione delle criticità e definizione delle soluzioni necessarie per il ripristino delle corrette condizioni di funzionamento. Stima della spesa. |  |
|  | Acque Servizi S.r.l.<br>Via Bellatalla, 1<br>56121 Ospedaletto (Pisa)<br>Tel.: 050843111<br>Fax.: 050843316   |  |
| Tipo di attività o settore Committente | Consorzio di Bonifica che opera nel territorio della Valdera in Toscana   | Consorzio di Bonifica Valdera<br>Via Trento,72<br>56028 San Miniato<br>Tel.: (+39) 057143448 |
| Date                                   | 10/2008- 08/2009  |  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Consulente per la progettazione di impianti di trattamento a membrana per acqua di alta qualità   |  |
| Principali attività e responsabilità   | Consulenza per lo sviluppo di progetto, la progettazione e direzione dei lavori di impianti di trattamento di ultrafiltrazione ed osmosi inversa per la produzione di acqua di alta qualità per punti di approvvigionamento idrico pubblici nei Comuni del territorio di competenza di Acque S.p.A: n° 8 installazioni.   |  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acque S.p.A.<br>Via Bellatalla 16<br>56121 Ospedaletto Pisa   |  |
| Tipo di attività o settore Committente | Acque SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 2 della Regione Toscana) - <a href="http://www.acque.net">www.acque.net</a>   |  |

|  |   |
|--|---|
| Date                                   | 20/08/2008 - 03/10/ 2008  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettazione congiunto in associazione temporanea di professionisti  |
| Principali attività e responsabilità   | Concorso di idee per le coperture per gli accessi delle stazioni della linea 1 della Metropolitana di Torino.<br>Piazzamento: 5° classificato   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Gruppo Torinese Trasporti SpA<br>C.so Turati 19/6, 10128 Torino   |
| Tipo di attività o settore Committente | Società per azioni di proprietà della Città di Torino che si occupa del trasporto pubblico locale e, più in generale, di gestione della mobilità. - <a href="http://www.comune.torino.it/gtt/">www.comune.torino.it/gtt/</a>  |
| Date                                   | 06/2008 - 02/2010   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Consulente per la progettazione di impianti di trattamento a membrana per acqua di alta qualità   |
| Principali attività e responsabilità   | Consulenza per la progettazione di impianti di trattamento di Ultrafiltrazione ed Osmosi inversa per la produzione di acqua di alta qualità per punti di approvvigionamento idrico pubblici per Comuni e Centri Commerciali del territorio di competenza di Asa S.p.A: n° 10 installazioni.                             |
| Nome e indirizzo del Committente       | Asa S.p.A.<br>Via del Gazomatro 9<br>Livorno  |
| Tipo di attività o settore Committente | Asa SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 5 della Regione Toscana) - <a href="http://www.asaspa.it">www.asaspa.it</a>   |
| Date                                   | 13/12/2007 - 05/ 2008   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Incarico congiunto di progettazione per conto di ACROS5 srl di Pisa   |
| Principali attività e responsabilità   | Dimensionamento fluidodinamico condotto Progetto IDRO-S   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Solvay Chimica Italia SpA<br>Via Piave,6<br>57013 Rosignano Solvay (LI)   |
| Tipo di attività o settore Committente | Multinazionale del settore chimico, farmaceutico e delle materie plastiche – <a href="http://www.solvay.it">www.solvay.it</a>   |
| Date                                   | 16/11/2007 -10/11/2008  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Incarico di Consulente per la progettazione di impianti di dissalazione   |
| Principali attività e responsabilità   | Studio per l'ottimizzazione del processo di impianti di dissalazione dell'acqua di mare   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Società Italiana per Condotte d'acqua S.p.A.<br>Via Salaria 1039<br>00138 Roma  |
| Tipo di attività o settore Committente | Società di progettazione e costruzione di opere stradali, ferroviarie, lavori marittimi, dighe e opere idrauliche, edifici civili, edifici industriali, restauri – <a href="http://www.condottespa.it">www.condottespa.it</a>   |
| Date                                   | 06/2007- 05/2008  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Consulente per la progettazione di impianti di trattamento a membrana per acqua di alta qualità   |
| Principali attività e responsabilità   | Consulenza per lo sviluppo di progetto, la progettazione e direzione dei lavori di impianti di trattamento di ultrafiltrazione ed osmosi inversa per la produzione di acqua di alta qualità per punti di approvvigionamento idrico pubblici nei Comuni del territorio di competenza di Acque S.p.A: n° 2 installazioni. |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acque S.p.A.<br>Via Bellatalla 16<br>56121 Ospedaletto Pisa   |
| Tipo di attività o settore Committente | Acque SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 2 della Regione Toscana) - <a href="http://www.acque.net">www.acque.net</a>   |

|  |   |
|--|---|
| Date                                   | 2007- 2010  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | In carico di Consulente per la progettazione di impianti di potabilizzazione  |
| Principali attività e responsabilità   | Consulenza per la progettazione e direzione dei lavori di un impianto per il trattamento di acque superficiali finalizzato alla rimozione dei Solfati con tecnologia di Ultrafiltrazione ed Osmosi inversa.<br>Comune di Poggibonsi (SI)<br>Potenzialità: 3.300 mc/giorno |
|  | Consulenza per la progettazione definitiva di un impianto di potabilizzazione per la rimozione di ferro-manganese mediante ossidazione e filtrazione biologica.<br>Comune di Montecarlo (LU)<br>Potenzialità di 8.650 mc/giorno   |
|  | Consulenza per la progettazione di un impianto di trattamento delle acque di controlavaggio di una centrale di potabilizzazione in loc San Pierino.<br>Comune di Fucecchio (FI)   |
|  | Consulenza per la progettazione definitiva di un impianto di potabilizzazione per la rimozione di ferro-manganese mediante ossidazione e filtrazione biologica<br>Comune di Pontedera (PI)<br>Potenzialità di 8.650 mc/giorno   |
|  | Consulenza per la progettazione definitiva di un impianto di potabilizzazione per la rimozione di ferro-manganese mediante ossidazione e filtrazione biologica.<br>Comune di Santa Maria a Monte (PI)<br>Potenzialità di 8.650 mc/giorno                                  |
|  | Consulenza per la progettazione definitiva di un impianto di potabilizzazione per la rimozione di ferro-manganese mediante ossidazione e filtrazione biologica.<br>Comune di Vecchiano (PI)<br>Potenzialità di 8.650 mc/giorno.   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acque Ingegneria Spa<br>Via Bellatalla 16<br>56121 Ospedaletto (PI)   |
| Tipo di attività o settore Committente | Società di ingegneria a servizio di Acque SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 2 della Regione Toscana) - <a href="http://www.acque.net">www.acque.net</a>   |
| Date                                   | 01/10/2006 -01/12/2007  |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Consulente e progettista di impianti di dissalazione ad osmosi inversa  |
| Principali attività e responsabilità   | Studio di fattibilità, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'impianto di dissalazione di acqua mare a servizio dell'abitato di Campese<br>Isola del Giglio (GR)<br>Potenzialità 1.200 mc/giorno.  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Acquedotto del Fiora Spa<br>Via Mameli 10<br>58100 Grosseto   |
| Tipo di attività o settore Committente | Unità di Progettazione dell'Acquedotto del Fiora SpA (Gestore del servizio idrico integrato nell'ATO 6 della Regione Toscana) – <a href="http://www.fiora.it">www.fiora.it</a>  |
| Date                                   | 20/10/2006 - 05/12/2006   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Docente   |
| Principali attività e responsabilità   | Corso relativo agli Impianti di trattamento acque potabili e acque reflue per la formazione di tecnici  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Ouverture Service srl<br>Sede: Via Enrico Fermi, 1<br>58020 Scarlino (GR)<br>Tel. 0566 230.1- Fax. 230.200<br>Ufficio Milano: Via Gallarate, 26   |
| Tipo di attività o settore Committente | Agenzia di formazione – <a href="http://www.ouverture.it">www.ouverture.it</a>  |

|  |   |
|--|---|
| Date                                   | 10/06/2006 - 04/07/2006   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Consulenza per la Progettazione esecutiva di un impianto di dissalazione ad Osmosi inversa, effettuato per conto di ACROS5 srl.   |
| Principali attività e responsabilità   | Consulenza per la progettazione di un impianto di dissalazione di acqua mare per uso irriguo per il Golf Club di Punta Ala, per una potenzialità di 600 mc/giorno. Castiglione della Pescaia (GR) |
| Nome e indirizzo del Committente       | Studio Croce di Pisa<br>via Carducci, 47<br>56010 Ghezzano (PISA)   |
| Tipo di attività o settore Committente | Studio di Ingegneria - <a href="http://www.studiocroce.com">www.studiocroce.com</a>   |
| Date                                   | 10/10/2006 - 20/10/2006   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Consulente per la progettazione   |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione di una vasca di prima pioggia e di un sedimentatore per il trattamento delle acque di prima pioggia di una centrale di betonaggio   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Faranna Piero S.r.l.<br>Pievepelago (Mo)  |
| Tipo di attività o settore Committente | Produzione calcestruzzi e manufatti in c.a.   |
| Date                                   | 01/10/2006 - 20/03/2007   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista   |
| Principali attività e responsabilità   | Studio di fattibilità di una centrale idroelettrica ad acqua fluente ubicata sul Torrente Scotenna a servizio dell'abitato di Pievepelago (MO)  |
| Nome e indirizzo del Committente       | Comune di Pievepelago (Mo)  |
| Date                                   | 01/01/2007 - 30/04/2007   |
| Lavoro o posizione ricoperti           | Progettista e direttore dei lavori  |
| Principali attività e responsabilità   | Progettazione e direzione dei lavori di una piscina per uso privato in Comune di Rosignano Marittimo (LI)   |
| Nome e indirizzo del Committente       | Roberto Testa<br>via Marradi Livorno  |

| <b>Istruzione formazione e titoli</b>                                |  |
|--|--|
| Date   | 28 - 29 novembre 2019  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | <b>Dalle Linee Guida dell'Istituto Superiore di Sanità all'implementazione di nuovi modelli regionali</b>  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | CAFC<br>Viale Palamanova 192, Udine  |
| Date   | 15 - 17 ottobre 2018   |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | <b>Corso Nazionale per il coordinamento dell'attività di formazione dei Team leader di Piani per la Sicurezza dell'Acqua (PSA) – Water Safety Plan</b>   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Istituto Superiore di Sanità e World Health Organisation<br>Viale G. Ribotta 5, Roma Auditorium Biagio D'Alba  |
| Date   | 3-14/09/2018   |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | <b><u>1st International LIFE REWAT Summer School Digital water management and water-related agroecosystem services: geostatistics, hydroinformatics and groundwater flow numerical modelling</u></b>   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | <b>Hydroinformatics: introducing programming to water resource management<br/>Data management, spatial data analysis and geostatistics HydroData<br/>Numerical modelling of groundwater flow in aquifers</b><br><br><b>Scuola Superiore Sant'Anna</b><br>Piazza Martiri della Libertà, 33, 56127 Pisa PI |
| Date   | 04/06/2018   |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Coordinatori della sicurezza nei cantieri in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i.  |
| CFU  | 40   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | P-Learning s.r.l. –<br>via Rieti, 4 25125 Brescia (BS) C.F. e P. Iva 03331620983<br>Iscrizione albo operatori accreditati per i servizi di istruzione e formazione professionale Regione Lombardia, n.679, id. op. 1083675/2011  |
| Date   | 18-21/06/2018  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | “Corso di Formazione Nazionale per Team leader e Formatori di team leader per l'implementazione dei Piani di Sicurezza dell'Acqua (PSA) nella filiera idro-potabile – Water Safety Plan  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Istituto Superiore di Sanità e Ministero della Salute<br>Viale G. Ribotta 5, Roma Auditorium Biagio D'Alba   |
| Date   | 4 maggio 2018  |
|  | Convegno Mid-term Progetto LIFE REWAT (sustainable WATER management in the lower Cornia valley through demand REDuction, aquifer REcharge and river Restoration; <a href="http://www.liferewat.eu">http://www.liferewat.eu</a> ) - Venturina Terme, Centro Fiere   |
| Date   | 17 febbraio 2016   |
|  | Seminario "I piani di sicurezza dell'acqua per la gestione del rischio: esperienze di applicazione nei sistemi idropotabili" - Mortara (PV)  |
| Date   | maggio 2016  |

| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Esame singolo "Igiene e igiene applicata" (4CFU)   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
|--|--|--------|--------|----------------|---|--|---|-------|---|---------------------|---|------------|-----------|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli studi di Pisa – Facoltà di biologia – Prof.ssa Annalaura Carducci   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Date   | novembre 2015  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Corso impiantistica elettrica  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| CFU  | 20   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli ingegneri della Provincia di Pisa   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Date   | settembre 2015   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Corso impianti elettrici di cantiere – MODULI I,II,III,IV  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| CFU  | 12   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli ingegneri della Provincia di Pisa   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Date   | 09/2015 - 2018<br><b>Iscritta socio Ass.IEA (Associazione Nazionale Esperti Ambientali)</b><br>Sezione esperti acque potabili ed acque reflue<br>Ass.I.E.A<br>Via Cavour, n. 40 - 29121, Piacenza (Italia) Tel: 0523.315305 Mail: info@assiea.it PEC: assiea@legalmail.it  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Date   | 11 maggio 2015<br><br>Workshop "I piani di sicurezza dell'acqua come modello di prevenzione globale dei rischi nella filiera idro-potabile: applicazione pilota negli acquedotti di Valdicastello e Pietrasanta"   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Date   | Dicembre 2011-Gennaio 2012<br><br><b>CORSO DI ESPERTO IN CAMPO AMBIENTALE</b>  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modulo</th> <th>N° ore</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aria+bonifiche</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Valutazione ambientale e paesaggistica</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Acqua</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Rifiuti ed Edilizia</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td><b>Tot</b></td> <td><b>28</b></td> </tr> </tbody> </table> | Modulo | N° ore | Aria+bonifiche | 8 | Valutazione ambientale e paesaggistica | 8 | Acqua | 4 | Rifiuti ed Edilizia | 8 | <b>Tot</b> | <b>28</b> |
| Modulo   | N° ore   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Aria+bonifiche   | 8  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Valutazione ambientale e paesaggistica                               | 8  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Acqua  | 4  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Rifiuti ed Edilizia  | 8  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| <b>Tot</b>   | <b>28</b>  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice del corso                    | Eko Utility e Formazione<br>Südtiroler Sparkasse AG<br>0521-648866   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Incritto alla European Desalination Society anno 2007-2008-2009<br>Science Park of Abruzzo<br>Via Antica Arischia, 1 - L'Aquila 67100, Italy   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Date   | 20/10/2008 – 22/10/2008  |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Membrane and Drinking Water Production and Wastewater Treatment<br>INSA - Toulouse   |        |        |                |   |  |   |       |   |                     |   |            |           |

|  |  |
|--|--|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse<br>135, Avenue de Rangueil - 31077 Toulouse Cedex 4 – France   |
| Date   | 30/06/2008 - 03/07/2008  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | XVIII Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Industriale.  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Divisione di Chimica Industriale<br>IRIDE  |
| Date   | 12/02/2007 - 15/02/2007  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | <b>A 4-day intensive course</b><br><b>MEMBRANE DESALINATION AND MEMBRANE WATER FILTRATION</b><br><b>Reverse Osmosis, Nanofiltration and MF/UF Systems</b><br><b>Process, Design, Applications and Economics</b><br>Course author and lecturer: Mark Wilf Ph. D.<br>n°ore di formazione: 32 |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | European Desalination Society<br>Science Park of Abruzzo<br>Via Antica Arischia, 1 - L'Aquila 67100, Italy   |
| Date   | 20 - 23 November 2006  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Desalination - bridging the gap between supply and demand  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | European Water Congress 2006<br>Millennium Hotel London Mayfair<br>London<br>United Kingdom  |
| Date   | 19/10/2006 - 21/10/2006  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Energy Recovery Inc. Factory Training Program - corso finalizzato all'ottimizzazione del processo, della gestione e degli interventi di manutenzione su sistemi di recupero energetico a camera isobarica per impianti di dissalazione ad osmosi inversa<br>n° ore di formazione: 15       |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Energy Recovery, Inc.<br>1908 Doolittle Drive<br>San Leandro CA 94577<br>USA   |
| Date   | 21/5/2006 - 25/5/2006  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | EDS Conference "Desalination Strategies in South Mediterranean Countries" 2006   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | European Desalination Society<br>Science Park of Abruzzo<br>Via Antica Arischia, 1 - L'Aquila 67100, Italy   |
| Date   | 22/05/2005 - 24/05/2005  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | EDS Conference "Desalination and the Environment" 2005   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | European Desalination Society<br>Science Park of Abruzzo<br>Via Antica Arischia, 1 - L'Aquila 67100, Italy   |
| Date   | 22/9/2007 →  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Ingegnere civile, ambientale e dell'informazione.  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli ingegneri di Pisa   |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Abilitata all'esercizio della professione di ingegnere.<br>Iscritta al numero 2467 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Pisa - SEZ. A (ingegnere civile, ambientale e dell'informazione).  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Date   | 22/9/2007→   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Titolo di qualifica rilasciata                                       | Abilitazione coordinatore per la sicurezza sui cantieri D.Lgs. 81 2008   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Pisa   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Date   | 2/11/1998 - 2/5/2006   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Laurea in ingegneria civile idraulica  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Impianti di trattamento acque potabili e acque reflue<br>Costruzioni idrauliche<br>Protezione idraulica del territorio<br>Idraulica marittima<br>Idrologia<br>Idraulica e idrodinamica   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Pisa   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Laurea (v.o.)  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Date   | 1993 – 1998  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Maturità Liceo Classico  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Liceo Classico Galileo Galilei<br>Pisa   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Capacità e competenze personali</b>                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Altra(e) lingua(e)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Autovalutazione  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Livello europeo (*)  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Inglese</b>   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Francese</b>  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Capacità e competenze sociali  | Buona capacità di lavorare in gruppo maturata nell'ambito della collaborazione con i differenti staff di progettazione delle aziende per le quali è stata svolta l'attività di consulenza e progettazione.<br>Buona capacità di comunicazione acquisita grazie alla gestione di contatti con le Amministrazioni Pubbliche e le Imprese.  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Capacità e competenze organizzative                                  | Capacità e competenza nella gestione e nell'organizzazione della progettazione nella quale è stato curato anche il coordinamento delle differenti professionalità coinvolte.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Capacità e competenze tecniche                                       | Progettazione e studio del processo di impianti di dissalazione ad osmosi inversa, nanofiltrazione e ultrafiltrazione e impianti di trattamento acqua potabile e acque reflue<br>Analisi del rischio della filiera idropotabile secondo il metodo Water Safety Plan del WHO<br>Studi idrologici e idraulici, opere di protezione idraulica del territorio<br>Progettazione di acquedotti e fognature |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Capacità e competenze informatiche | <p>Ottima conoscenza del funzionamento dei programmi di simulazione delle reti in pressione tipo WaterCad - Cybernet.</p> <p>Ottima conoscenza di applicativi Sistema Informativo Geografico (Geographic Information System, GIS)</p> <p>Ottima conoscenza dei programmi di disegno tecnico tipo Autocad, anche con particolare riferimento alle applicazioni 3D (tipo CadWorks)</p> <p>Buona conoscenza del programma ROSA (computer assisted tool for designing and operating reverse osmosis and nanofiltration systems)</p> <p>Buona conoscenza dei programmi di calcolo strutturale Sap NL</p> <p>Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)</p> |
| Altre capacità e competenze        | <p>Hobby: viaggi, enogastronomia, lettura</p> <p>Sport: tennis, immersioni subacquee, pallavolo</p>   |

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Data: 11/03/2024

Firma

