

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **FURLANI GIACOMO**  
Indirizzo **VIA V. ROSSI, 158 – 61122 PESARO (PU)**  
Telefono **0721.453542**  
Fax **0721.453542**  
E-mail **furlani@idraulicaeambiente.it**

Nazionalità ITALIANA  
Data di nascita 17/06/1970

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) 2016 - in corso DL  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)  
• Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO  
• Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI PER RIFACIMENTO ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO DELLE CONDOTTE IN PRESSIONE DEL SOLLEVAMENTO DI ACQUE REFLUE DENOMINATO 2B IN CORRISPONDENZA DI VIA DEL TULIPANO NEL COMUNE DI RIMINI (RN)  
• Principali mansioni e responsabilità Direzione lavori
  
- Date (da – a) 2015 - 2016  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro APM Azienda Pluriservizi Macerata SpA – Via L. Pannelli, 1 – 62100 Macerata (MC)  
• Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO  
• Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTO DI NUOVA COSTRUZIONE RELATIVO AL RIFACIMENTO COLLETTORE FOGNARIO DI FONDOVALLE MORROVALLE - MONTECOSARO - CIVITANOVA MARCHE (MC) - PROGETTO INTERVENTO LOTTO A  
• Principali mansioni e responsabilità Relazione paesaggistica
  
- Date (da – a) 2015 - in corso PD  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)  
• Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO  
• Tipo di impiego Incarico professionale per ELIMINAZIONE NON CONFORMITÀ EDILSTATO-CALCINARI E PANTANO NEL COMUNE DI PESARO (PU)  
• Principali mansioni e responsabilità Progettazione
  
- Date (da – a) 2015 - in corso PE  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Multiservizi SpA – Via del Commercio, 29 – 60127 Ancona (AN)  
• Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO  
• Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI URGENTI DI MESSA IN SICUREZZA E RISANAMENTO IDROGEOLOGICO, AMBIENTALE E PAESAGGISTICO DEL VERSANTE SINISTRO DEL FOSSO RECETTORE DELLO SCARICO DEL DEPURATORE DI MORRO D'ALBA (AN)  
• Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Coordinamento sicurezza fase progettazione

- Date (da – a) 2015 - in corso PP
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per COLLETTAMENTO FOGNARIO DELLA FRAZIONE MONTALBANO NEL COMUNE DI FERRARA (FE)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Coordinamento sicurezza fase progettazione
  
- Date (da – a) 2015 - in corso PP/PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per MODIFICA ASSETTO FOGNARIO ED ESTENDIMENTO RETE VIA SAURO BABINI - LOCALITÀ RONCALCECI NEL COMUNE DI RAVENNA (RA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Coordinamento sicurezza fase esecuzione
  
- Date (da – a) 2015 - in corso DL
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio della Bonifica Renana – Via Santo Stefano, 56 – 40125 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO A DIFESA DELLA VIABILITÀ COMUNALE IN LOCALITÀ GABBIANO NEL COMUNE DI MONZUNO (BO) - P.0948/M
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione ed esecuzione
  
- Date (da – a) 2015 - in corso PD
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per POTENZIAMENTO COLLETTORE RIO SALSO: TRATTO BOTTEGA - RIO SALSO/BELVEDERE (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
  
- Date (da – a) 2015 - in corso DL
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio della Bonifica Renana – Via Santo Stefano, 56 – 40125 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO A DIFESA DELLA VIABILITÀ COMUNALE IN LOCALITÀ RABATTA E S. ROCCO NEL COMUNE DI MONZUNO (BO) - P.0949/M
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione ed esecuzione
  
- Date (da – a) 2015 - in corso PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio della Bonifica Renana – Via Santo Stefano, 56 – 40125 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per PROGETTAZIONE INTERVENTI DI RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DEL PONTE SUL TORRENTE LIMENTRA DI SAMBUCA PER L'ACCESSO ALLA PIAZZA SANDRO PERTINI - PALAZZO COMUNALE IN LOCALITÀ TAVIANO NEL COMUNE DI SAMBUCA PISTOIESE (PT)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione esecutiva
  
- Date (da – a) 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio di Bonifica della Romagna – Via R. Lambruschini, 195 – 47521 Cesena (FC)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per REALIZZAZIONE MODELLO IDRAULICO DEL CANALE CONSORZIALE "MAVONE GRANDE" E DEL SUO AFFLUENTE IN DESTRA IDRAULICA RIO CALDIERO NEI COMUNI DI RIMINI E SANTARCANGELO DI ROMAGNA (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Modellazione idraulica
  
- Date (da – a) 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio della Bonifica Burana – Corso Vittorio Emanuele II, 107 – 41121 Modena (MO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO

- Tipo di impiego Incarico professionale per STUDI IDRAULICI RELATIVI AL BACINO DELLE ACQUE BASSE DELLA RETE DI BONIFICA DEL CONSORZIO DELLA BURANA
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico
- Date (da – a) 2015 - in corso CSE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per INTERFERENZE TRA SISTEMA FOGNARIO E SCOLI CONSORZIALI IN AREA RUBICONE. OP106002 - SC.3 - FOSSATONE DEL RIGONCELLO - COMUNE DI GAMBETTOLA (FC) - 2^ STRALCIO - OPERA DI PRESA ED IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento sicurezza fase progettazione ed esecuzione
- Date (da – a) 2015 - in corso PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI DI SPOSTAMENTO E POTENZIAMENTO RETE M.P. IN LOCALITÀ MARANO NEL COMUNE DI GAGGIO MONTANO E DI GRIZZANA MORANDI (BO)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Coordinamento sicurezza fase progettazione
- Date (da – a) 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI CIRCA 150 MT. DI COLLETTORE Ø 250 IN GRES, RELATIVI POZZETTI E COSTRUZIONE DI PROTEZIONE SPONDALE LUNGO IL FIUME CONCA NEL COMUNE DI MONTE COLOMBO (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza fase esecuzione
- Date (da – a) 2015 - in corso CSP
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Fano – Via San Francesco, 76 – 61032 Fano (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI DI SOMMA URGENZA PER AMPLIAMENTO SOTTOPASSO IDRAULICO DI RIO CRINACCIO IN VIA AMMIRAGLIO CAPPELLINI IN LOC. PONTE SASSO NEL COMUNE DI FANO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Aset SpA – Via Enrico Mattei, 17 – 61032 Fano (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per STUDIO DI FATTIBILITÀ PER LA REALIZZAZIONE DI UNA VASCA DI ACCUMULO A SERVIZIO DELLO SCOLMATORE DI ACQUE REFLUE URBANE SITO ALLA FOCE DELL'ARZILLA NEL COMUNE DI FANO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Studio fattibilità
- Date (da – a) 2014 - in corso PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Montelabbate – Via Roma, 2 – 61025 Montelabbate (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per RIQUALIFICAZIONE DI UN TRATTO DEL FOSSO DELLE FORNACI NEL COMUNE DI MONTELABBATE (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori e Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2014 - in corso PD
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per COLLEGAMENTO FOGNARIO PIAGGE AL DEPURATORE DI PIAN DI ZUCCA, ANZICHÉ DEPURATORE DI PIAGGE NEI COMUNI DI MONTEMAGGIORE E PIAN DI ZUCCA (PU)

- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Coordinamento sicurezza
  - Date (da – a) 2014 - 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per REALIZZAZIONE DI UNA PASSERELLA DI SERVIZIO PRESSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE UBICATO IN LOC. PONTE MESSA NEL COMUNE DI PENNABILLI (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione e Direzione lavori
  - Date (da – a) 2014 - in corso CSE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Romagna Acque - Società delle Fonti SpA –Piazza del Lavoro, 35 – 47122 Forlì (FC)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per 4LSUB22 - RIORDINO DELLO SCHEMA IDRICO DEL CONCA - 1^ LOTTO - 1^ STRALCIO - CONDOTTA IN DERIVAZIONE DAL COLLETTORE COSTIERO SINO ALLA CABINA DELL'ORDONCIONE NEL COMUNE DI SAN GIOVANNI IN MARIGNANO (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento sicurezza
  - Date (da – a) 2014 - in corso co-DL
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Acqualagna – Piazza E. Mattei, 9 – 61041 Acqualagna (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per RICOSTRUZIONE MURO DI CONTENIMENTO STRADA FLAMINIA ALL'INTERNO DELLA GOLA DEL FURLO NEL COMUNE DI ACQUALAGNA (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Co-Progettazione e Co-Direzione lavori
  - Date (da – a) 2014 - in corso DIRETTORE OPERATIVO
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Fano – Via San Francesco, 76 – 61032 Fano (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per PROGETTAZIONE FOGNATURA ACQUE BIANCHE E NERE STRADA DI ACCESSO, RELATIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE DI POLO SCOLASTICO IN LOCALITÀ CUCCURANO-CARRARA - LOTTO 1^ - SCUOLA ELEMENTARE CON PALESTRA NEL COMUNE DI FANO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico, Studio di fattibilità, Progettazione e Direttore operativo
  - Date (da – a) 2014 - 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Pesaro e Urbino – Servizio 9 – Progettazione Opere Pubbliche – Viale Gramsci, 4 – 61121 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per SERVIZIO DI CARATTERIZZAZIONE IDROLOGICA DEI BACINI INTERESSATI, ALLA ELABORAZIONE SOFTWARE DEI DATI PLUVIALI E RELATIVE PORTATE, ALLA IDRAULICA DI VERSANTE CON STUDI SPECIFICI SULL'IDRAULICA DI PIATTAFORMA DELL'AREA SULLA STRADA PEDEMONTANA DELLE MARCHE TRATTO SASSOFERRATO-CAGLI (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
  - Date (da – a) 2014 - 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Pesaro – Piazza del Popolo, 1 – 61121 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI DI MANUTENZIONE DI SCOGLIERE EMERSE IN LOCALITÀ FIORENZUOLA DI FOCARA NEL COMUNE DI PESARO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Direzione lavori
  - Date (da – a) 2014 - in corso COLLAUDO
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO

- Tipo di impiego Incarico professionale per COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO E STATICO PER I LAVORI DI POTENZIAMENTO DEL DEPURATORE DI URBANIA CAPOLUOGO NEL COMUNE DI URBANIA (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Collaudo
- Date (da – a) 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per PROLUNGAMENTO RETE GAS METANO IN VIA DEI MILLE IN COMUNE DI RICCIONE (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2014 - 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Carlo Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per RIFACIMENTO E BONIFICA DI TRATTI DI FOGNATURA ED ACQUEDOTTO PER LA REALIZZAZIONE DI ARREDO URBANO NUOVE PIAZZE 2015 IN CENTRO STORICO IN COMUNE DI RIMINI (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2014 - 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Fano – Via San Francesco, 76 – 61032 Fano (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per STUDIO IDRAULICO DEL TRATTO TERMINALE DEL RIO CRINACCIO E CONTRIBUTI PROGETTUALI PRELIMINARI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO NEL COMUNE DI FANO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico
- Date (da – a) 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per OPERE PROVVISORIALI PER INSTALLAZIONE PROVVISORIA DI MACCHINARIO SEPARATORE DI RIFIUTI SOLIDI URBANI INDIFFERENZIATI PRESSO LA DISCARICA DI CA' ASPRETE NEL COMUNE DI TAVULLIA (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Direzione lavori
- Date (da – a) 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Tavullia – Via Roma, 81 – 61010 Tavullia (PU)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per REALIZZAZIONE RETE DI SMALTIMENTO ACQUE BIANCHE DEL COMPARTO PD2.B DI VIA VOLTA IN LOCALITÀ PADIGLIONE NEL COMUNE DI TAVULLIA (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
- Date (da – a) 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
- Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTO URGENTE DI RIPRISTINO CONDOTTA FOGNARIA SPONDA SINISTRA FIUME CONCA ALL'ALTEZZA DI VIA INDIPENDENZA IN COMUNE DI MONTECOLOMBO (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2013 - 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera SpA – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
- Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico professionale per COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA COMUNALE ED OPERE DI ADDUZIONE DEI REFLUI DI LOCALITÀ LE PORTE AL COLLETTORE DI VALLATA NEL COMUNE DI NOVAFELTRIA (RN)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Direzione lavori
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2013 - in corso DL
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Hera Spa – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	SETTORE PUBBLICO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico professionale per RICOSTRUZIONE DI TRATTI DI FOGNATURA IN VARIE VIE NEI COMUNI DI VERUCCHIO E BELLARIA IGEA MARINA (RN) TERRITORIO VALMARECCHIA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2013 - in corso DL
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Hera Spa – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	SETTORE PUBBLICO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico professionale per RICOSTRUZIONE DI TRATTI DI FOGNATURA IN VARIE VIE NEI COMUNI DI MISANO ADRIATICO, MONTEFIORE, SAN CLEMENTE E MONTESCUDO (RN) TERRITORIO VALCONCA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progettazione, Direzione lavori
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Hera Spa – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	SETTORE PUBBLICO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico professionale per SPOSTAMENTO RETE IDRICA IN UN TRATTO DI VIA MADRID MEDIANTE POSA DI TUBAZIONE IN PEAD DE 280 E RIFACIMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI DI VIA SARSINA E VIA GUBBIO MEDIANTE POSA DI TUBAZIONE IN PEAD DN 280 NEL COMUNE DI RIMINI (RN)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Direzione lavori
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Hera Spa – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	SETTORE PUBBLICO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico professionale per BONIFICA E POTENZIAMENTO RETE IDRICA IN ALCUNE VIE NEI COMUNI DI NOVAFELTRIA, SAN LEO, TALAMELLO, PENNABILLI (RN)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progettazione, Direzione lavori
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Consorzio Pesaro Santa Veneranda U.M.I. 8.8.1 per conto del Comune di Pesaro – Piazza del Popolo, 1 – 61121 Pesaro (PU)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	SETTORE PUBBLICO-PRIVATO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<i>Trattasi di opera pubblica gestita da un privato ai sensi del terzo decreto correttivo sui contratti d.lgs. 152/2008, della determina n. 7 del 16 luglio 2009 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici e della sentenza del 12 luglio 2001 della Corte di Giustizia</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Incarico professionale per TORRENTE GENICA - RAMO DI SANTA VENERANDA - TRATTO COMPRESO TRA STRADA DEL PONTE DELLA VALLE ED IL PONTE SULLA STRADA DEI QUARTIERI NEL COMUNE DI PESARO (PU) - ASSETTO DI PROGETTO - PRELIMINARE Studio idraulico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Consorzio per l'urbanizzazione del P.N. 8.9 Cattabrighe U.M.I. 8.9.2-8.9.3 Comparti 1/A 1/B – Via Bedosti, 21 – 61122 Pesaro (PU)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	SETTORE PUBBLICO-PRIVATO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<i>Trattasi di opera pubblica gestita da un privato ai sensi del terzo decreto correttivo sui contratti d.lgs. 152/2008, della determina n. 7 del 16 luglio 2009 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici e della sentenza del 12 luglio 2001 della Corte di Giustizia</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Incarico professionale per OPERE STRUTTURALI DI PROTEZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DELL'ALTARELLO NEL COMUNE DI PESARO (PU) Studio idraulico

- Date (da – a) 2012 – in corso PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Astea SpA – Via del Guazzatore, 163 – 60027Osimo (AN)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI DI AMPLIAMENTO CONDOTTE FOGNARIE FRAZIONE ASPIO - SS16 - OSIMO STAZIONE (AN)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
  
- Date (da – a) 2012 - 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per REALIZZAZIONE DI SCOLMATORE DI PIENA A SERVIZIO DELLA FOGNATURA MISTA PRESENTE IN VIA KENNEDY NEL COMUNE DI ACQUALAGNA (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
  
- Date (da – a) 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera Spa – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per COLLETTAMENTO DELLA ZONA ARTIGIANALE IN LOCALITÀ PIANACCI AL COLLETTORE DI VALLATA DX MARECCHIA NEL COMUNE DI RIMINI (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Direzione lavori
  
- Date (da – a) 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Pesaro e Urbino – Servizio 4.4 – Acque Pubbliche – Rischio Idraulico e sismico - Viale Gramsci, 4 – 61121 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DIFFUSI DI MIGLIORAMENTO IDRAULICO DEL BACINO URBANO DEL TORRENTE GENICA NEL COMUNE DI PESARO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione supporto
  
- Date (da – a) 2011 - 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Unione dei comuni di Pian del Bruscolo – Via Pian Mauro, 47 – 61010 Tavullia (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEL FIUME FOGLIA - PERCORSI IN SICUREZZA TRA NATURA E CULTURA NEI COMUNI DI MONTELABBATE, VALLEFOGLIA (EX SANT'ANGELO IN LIZZOLA E COLBORDOLO) (PU) IN RTP CON ASSOSTUDIO, DOTT. ANDREATINI PIERGIOGIO, ARCH. MARTUFI ROBERTA (QUOTA PARTE 24%)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
  
- Date (da – a) 2011 - 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hera Spa – Viale Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per ADEGUAMENTO SCARICHI PUBBLICHE FOGNATURE N° 7 VIA CÀ FABBRO IN COMUNE DI MORCIANO (RN) MEDIANTE COLLETTAMENTO ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE CENTRALIZZATO E COSTRUZIONE DI COLLETTORE PRINCIPALE DI FOGNATURA NERA
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori
  
- Date (da – a) 2011 - 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E TRASFORMAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DENOMINATO TORRACCIA IN LOCALITÀ FORNACE NEL COMUNE DI MONTELABBATE (PU) IN IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza

- Date (da – a) 2011 - 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Mondolfo – Via Garibaldi, 1 – 61037 Mondolfo (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per ANALISI IDRAULICA PRELIMINARE DELLE POSSIBILI SOLUZIONI PER LA REGIMENTAZIONE DELLE RETE DELLE ACQUE METEORICHE NELLE PREVISIONI DI PRG DI MAROTTA NEL COMUNE DI MONDOLFO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico
  
- Date (da – a) 2011 - 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Ancona - Dipartimento III Governo del Territorio - Settore I Tutela e Valorizzazione dell'Ambiente - Area Acque Pubbliche e Sistemazioni Idrauliche – Via Menicucci, 1 – 60121 Ancona (AN)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per supporto O.P.C.M. N. 3548/2006 - INTERVENTI DI COMPLETAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NELLE AREE INTERESSATE DAGLI EVENTI ALLUVIONALI DEL SETTEMBRE 2006. BACINO IDROGRAFICO ASPIO. FOSSO RIGO. PRIMO STRALCIO. C1 NEL COMUNE DI CAMERANO (AN)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione supporto
  
- Date (da – a) 2011 - 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Ancona - Dipartimento III Governo del Territorio - Settore I Tutela e Valorizzazione dell'Ambiente - Area Acque Pubbliche e Sistemazioni Idrauliche – Via Menicucci, 1 – 60121 Ancona (AN)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per STUDIO DI FATTIBILITÀ RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO ALVEO COMPENSATIVO DEL FOSSO RIGO NEL COMUNE DI CAMERANO (AN)
- Principali mansioni e responsabilità Studio fattibilità
  
- Date (da – a) 2011 - 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Fano – Via San Francesco, 76– 61032 Fano (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per STUDIO PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI ESONDAZIONE DELLA CITTÀ DI FANO (PU) NEI TRATTI TERMINALI DEL FIUME METAURO E DEL TORRENTE ARZILLA, INDIVIDUAZIONE DELLE AREE ESONDABILI E PROPOSTA DI MITIGAZIONE. ANALISI IDRAULICA PRELIMINARE DELLE MAGGIORI PROBLEMATICHE SULLA RETE DELLE ACQUE METEORICHE DI MAROTTA NEL COMUNE DI FANO (PU), ESAME PRELIMINARE E PRIMI CONTRIBUTI PROGETTUALI
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico
  
- Date (da – a) 2011 - 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Petriano – Via San Martino, 2– 61020 Petriano (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per STUDIO IDRAULICO MEDIANTE MODELLAZIONE BIDIMENSIONALE DEL TORRENTE APSA IN CORRISPONDENZA DELL'IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE IN LOCALITÀ GALLO NEL COMUNE DI PETRIANO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico
  
- Date (da – a) 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Altieri SpA (VI) - Azienda Ospedaliera Guido Salvini - Via Colleoni, 52/58 - 36016 Thiene (VI)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PRIVATO

- Tipo di impiego Incarico professionale per ATTIVITÀ DI SERVICE TECNICO PER LO SVOLGIMENTO DELLA CONSULENZA SPECIALISTICA RELATIVA ALLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA DELLE OPERE INERENTI AL SISTEMA FOGNARIO, RETI ACQUE BIANCHE E NERE, DAI POZZETTI DI USCITA DALL'OSPEDALE DI GARBAGNATE MILANESE (ESCLUSI) AI PUNTI DI CONSEGNA COMPLETA DI TUTTI I RELATIVI MANUFATTI DI SCARICO E RACCOLTA IN COMUNE DI GARBAGNATE MILANESE (MI)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione supporto
- Date (da – a) 2010 – in corso PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Biesse SpA ed altri per conto del Comune di Pesaro – Piazza del Popolo, 1 – 61121 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO-PRIVATO
    - Tipo di impiego *Trattasi di opera pubblica gestita da un privato ai sensi del terzo decreto correttivo sui contratti d.lgs. 152/2008, della determina n. 7 del 16 luglio 2009 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici e della sentenza del 12 luglio 2001 della Corte di Giustizia*  
Incarico professionale per CASSA DI ESPANSIONE DENOMINATA “CHIUSA DI GINESTRETO” SUL FIUME FOGLIA IN LOCALITÀ CHIUSA DI GINESTRETO NEL COMUNE DI PESARO (PU) IN RTP CON PROF. ING. ALBERTO LAMBERTI (QUOTA PARTE 88%)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
- Date (da – a) 2010 - 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Campi Salentina - Piazza Libertà, 32 - 73012 Campi Salentina (LE)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
    - Tipo di impiego Incarico professionale per INTERVENTI URGENTI E DI COMPLETAMENTO PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO ED IDROGEOLOGICO - SISTEMAZIONE DOLINE - LOCALITÀ LI SIRSI NEL COMUNE DI CAMPI SALENTINA (LE)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2010 - 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Borbona - Via Nicola da Borbona, 12 - 02010 Borbona (RI)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
    - Tipo di impiego Incarico professionale per ADEGUAMENTO OPERE DI PRESA NEL TERRITORIO COMUNALE NEL COMUNE DI BORBONA (RI)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
- Date (da – a) 2010 - 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Cooperativa Tecno Habitat (ora TKV Cooperativa sociale) - Via degli Abeti, 160 - 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PRIVATO
    - Tipo di impiego Incarico professionale per PROGETTAZIONE OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA RELATIVE ALLE CONCESSIONI CONVENZIONATE 0.364 – 0.365 – 0.366 IN COMUNE DI PESARO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
- Date (da – a) 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di San Clemente - Piazza Mazzini, 12 - 47832 San Clemente (RN)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
    - Tipo di impiego Incarico professionale per STUDIO FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEL PARCO DELLE ATTIVITÀ ECONOMICHE DELLA VALCONCA - PIANO ATTUATIVO (P.U.A.) NEL COMUNE DI SAN CLEMENTE (RN)
- Principali mansioni e responsabilità Studio idraulico
- Date (da – a) 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Novafeltria - Piazza I Maggio, 18 - 61015 Novafeltria (RN)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
    - Tipo di impiego Incarico professionale per INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE IDRAULICA E MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI ESONDAZIONE DEL FIUME MARECCHIA IN LOCALITÀ SECCHIANO, ZONA CAMPO SPORTIVO NEL COMUNE DI NOVAFELTRIA (RN)

- Principali mansioni e responsabilità Progettazione
  - Date (da – a) 2009 – in corso supporto PE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Pesaro e Urbino – Servizio 4.4 – Acque Pubbliche – Rischio Idraulico e sismico - Viale Gramsci, 4 – 61121 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per supporto REALIZZAZIONE DI UNA PRIMA CASSA DI ESPANSIONE ALLA CONFLUENZA TORRENTE APSA - FIUME FOGLIA IN LOCALITÀ MONTECCHIO NEI COMUNI DI VALLEFOGLIA (EX SANT'ANGELO IN LIZZOLA) E MONTELABBATE (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione supporto
  - Date (da – a) 2009 - 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Costruzioni Edili Bertozzini SpA – Via Bedosti, 21 - 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO-PRIVATO
  - Tipo di impiego *Trattasi di opera pubblica gestita da un privato ai sensi del terzo decreto correttivo sui contratti d.lgs. 152/2008, della determina n. 7 del 16 luglio 2009 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici e della sentenza del 12 luglio 2001 della Corte di Giustizia*  
Incarico professionale per REALIZZAZIONE DEL PRIMO BACINO DI LAMINAZIONE SUL FOSSO DELLA BADIA NEL COMUNE DI PESARO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori
  - Date (da – a) 2009 - 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL VIALE ALBERATO DI VIA MANCINI ED ADEGUAMENTO DEI SOTTOSERVIZI 1° STRALCIO IN COMUNE DI PESARO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
  - Date (da – a) 2008 - 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per COLLETORE DI FOGNATURA PONTE ARMELLINA - DEPURATORE MOLINO RUGGERI - 1° STRALCIO CANARECCHIA - MOLINO RUGGERI NEL COMUNE DI COLBORDOLO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Coordinamento sicurezza
  - Date (da – a) 2008 - 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Marche Multiservizi SpA – Via dei Canonici, 144 – 61122 Pesaro (PU)
  - Tipo di azienda o settore SETTORE PUBBLICO
  - Tipo di impiego Incarico professionale per REALIZZAZIONE DI INTERVENTO DI AMPLIAMENTO ED ADEGUAMENTO RETE FOGNANTE A SERVIZIO DEGLI INSEDIAMENTI ABITATIVI LOCALIZZATI IN VIA PIOBBICHESE E COMPARTO MONTE PICCHIO IN COMUNE DI SANT'ANGELO IN VADO (PU)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Luglio 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Bologna
  - Qualifica conseguita Laurea specialistica in Ingegneria Civile sezione Idraulica
- Date (da – a) 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico Statale G. Marconi di Pesaro
  - Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica

## CORSI FREQUENTATI

- Date (da – a) Pesaro, febbraio 2015
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza corso di aggiornamento ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. per la sicurezza nel lavoro in ambienti confinati - 4 ore a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pesaro e Urbino in collaborazione con Techno Srl
- Date (da – a) Pesaro, novembre 2014
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza seminario di aggiornamento per la sicurezza negli spazi confinati – 4 ore (D.Lgs. 81/08)
- Date (da – a) Rimini, maggio 2014
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza corso di formazione per la sicurezza negli spazi confinati – 8 ore (D.Lgs. 81/08) e successivi aggiornamenti
- Date (da – a) Pesaro, 6 giugno 2013
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso di formazione per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 106/2009 Titolo IV - Allegato XIV) svolto il 5 giugno 2013 valido come aggiornamento professionale ai sensi dell'art. 98 allegato XIV del D.Lgs. 81/2008
- Date (da – a) Pesaro, 15 maggio 2013
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso di formazione per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 106/2009 Titolo IV - Allegato XIV) nel quinquennio maggio 2008 - 15 maggio 2013 valido come aggiornamento professionale ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 106/2009 Allegato XIV per un totale di 28 ore
- Date (da – a) Pesaro, 9 maggio 2013
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione dal 19/11/2012 al 09/05/2013 ai seminari di aggiornamento periodico dei coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (Allegato XIV D.Lgs. 81/2008) per un totale di 8 ore
- Date (da – a) Pesaro, 10 gennaio 2012
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso di formazione per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 106/2009 Titolo IV - Allegato XIV) svolto nel 2011 valido come aggiornamento professionale ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 81/2008 per un totale di 8 ore
- Date (da – a) Pesaro, 14 gennaio 2011
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso di formazione per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 106/2009 Titolo IV - Allegato XIV) svolto nel 2010 valido come aggiornamento professionale ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 81/2008 per un totale di 8 ore
- Date (da – a) Pesaro, 23 luglio 2010
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso "Simulazioni di fiumi e aree golenali con il codice di calcolo MIKE FLOOD" utilizzando le applicazioni software MIKE FLOOD e MIKE 11 RR
- Date (da – a) Padova, 22 aprile 2010
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al Corso sulle Tecnologie Trenchless
- Date (da – a) Pesaro, 4 dicembre 2009
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso di formazione per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/2008 Titolo IV) svolto il 4 dicembre 2009 valido come aggiornamento professionale ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 81/2008 per un totale di 4 ore
- Date (da – a) Pesaro, gennaio 2000
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione nel periodo settembre-dicembre 1999 al corso di formazione per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili della durata di 120 ore (D.Lgs. 494/96)
- Date (da – a) Ottobre-Dicembre 1999
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza corso di formazione per la sicurezza nel cantiere edile – 120 ore (D.Lgs. 494/96) e successivi aggiornamenti
- Date (da – a) Pesaro, 11-12-13 giugno 1998
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso "Ingegneria geotecnica in zona sismica" organizzato dalla Provincia di Pesaro e Urbino in collaborazione con l'Associazione Geotecnica Italiana

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**INGLESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Buona capacità di interagire e relazionarsi con persone e situazioni lavorative e sociali varie. Competenze sviluppate nelle diverse attività professionali svolte. Le capacità e competenze sociali acquisite possono così specificarsi: spirito di gruppo, buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali, buona capacità di comunicazione. Buona propensione a lavorare in squadra sviluppatasi sia in ambito professionale che formativo.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Buone capacità e competenze sviluppate con incarichi professionali svolti. Buona esperienza nella gestione di progetti o gruppi.

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Ottima conoscenza e capacità nell'utilizzo di:

- Sistemi Operativi: Windows 7, XP
- Applicazioni: Office (Word, Excel, Access, PowerPoint)
- Trattamento immagini: Photoshop CS6
- Disegno tecnico: AutoCad LT e versioni superiori
- Modellistica idrologica-idraulica in ambito fluviale e marino: Mike Hydro, Mike 11 (1D), Mike 21 (2D), Mike Flood, Mike RR, Hec-Ras, Hec-HMS, Geo-Ras
- Modellistica idrologica-idraulica in ambito urbano: Mike Hydro, Mike Urban, Marte, SWMM
- Modellistica idraulica in ambito urbano - reti in pressione: Marte, Epanet
- Modellistica calcolo strutturale e geotecnico: ModeSt, Slide, Max, Pac, Scat
- Modellistica per progettazione strade e rappresentazione terreno e topografia: Civil Design, Meridiana, strade, Discav
- Sistemi informativi territoriali: Arcview, Arcgis, Qgis
- Computo metrico e contabilità lavori: Primus
- Piani di sicurezza nei cantieri: Certus
- Piani di manutenzione: Mantus

PATENTE B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PESARO CON IL N. 1035  
ISCRITTO ALL'ALBO REGIONALE DEI COLLAUDATORI DI LAVORI PUBBLICI DELLA  
REGIONE MARCHE

**PUBBLICAZIONI**

Marinelli A., Furlani G., WATER QUALITY MODELLING: A CASE STUDY, Water Distribution Systems Analysis, 26th Annual Water Resources Planning & Management Conference – American Society of Civil Engineers, Tempe, Arizona, USA, June 6-9, 1999

Monteforte I., Furlani G., MODELLAZIONE DEL CLORO RESIDUO IN UNA RETE D'ACQUEDOTTO, Atti della giornata di studio sulle reti d'acquedotto – PROAQUA, Torino, 26 Novembre 1998

Furlani G., Marinelli A., SIMULAZIONE DELLA QUALITÀ DELL'ACQUA NELLA RETE D'ACQUEDOTTO DELLA CITTA' DI PESARO, Atti del "XXVI Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche", Catania, 9-12 Settembre 1998

**CONVEGNI E CONFERENZE**

Torino, 14-15 ottobre 2015

Attestato di partecipazione alla "Italian DHI Conference 2015" - Metodologie e standard nel mondo delle acque" organizzato da DHI Italia, nella sessione acque superficiali del progetto "Strada Pedemontana delle Marche, tratto Sassoferrato-Cagli: analisi idrologica ed idraulica di supporto alla progettazione"

Cagli, 29 novembre 2014

Partecipazione alla Conferenza dibattito "Con...tratti di fiume" Nuova governance per una gestione condivisa dei fiumi e dei territori fluviali

Bastia Umbra, 11 aprile 2014

Attestato di partecipazione al Seminario "A 10 anni dalla realizzazione del sistema nazionale di allertamento per rischio idrogeologico ed idraulico: i Centri Funzionali"

Torino, 09-10 ottobre 2013  
Attestato di partecipazione alla "Italian DHI Conference 2013"  
Torino, 11-12 ottobre 2011  
Attestato di partecipazione alla "Italian DHI Conference 2011"

## **RELAZIONI ED INTERVENTI**

Pesaro, 24 novembre 2003,  
AATO N. 1 MARCHE NORD, "QUADRO SINTETICO DELLE DISPONIBILITA' INTEGRATIVE IDROPOTABILI NELL'AMBITO TERRITORIALE N. 1 – MARCHE NORD  
Lunano (PU), 13 luglio 2001,  
ITALIANA CORRUGATI, presentazione della relazione "PORTATA DEI TUBI CORRUGATI E RAFFRONTO CON I TUBI IN PVC ED IN CALCESTRUZZO"  
"UN PEEP ECOSOSTENIBILE", pubblicazione sul sito [www.edilio.com](http://www.edilio.com) della descrizione del ciclo delle acque a servizio del Peep di Villa Fastiggi di Pesaro  
Sant'Ippolito (PU), 10 novembre 2000,  
ARPAM: partecipazione al convegno "E' possibile convivere e collaborare?" con la presentazione di una proposta di regolamento di fognatura unico in 36 Comuni facenti parte del Consorzio Megas della Provincia di Pesaro e Urbino  
Pesaro, 26 luglio 1999  
Amministrazione Provinciale di Pesaro e Urbino: "Giornata di studio sul Decreto Legislativo 11 maggio 1999 n. 152, tutela delle acque e nuovi scenari giuridici"  
Torino (TO), 26 Novembre 1998,  
PROAQUA: partecipazione al convegno "Giornata di studio sulle reti d'acquedotto" con la relazione "MODELLAZIONE DEL CLORO RESIDUO IN UNA RETE D'ACQUEDOTTO"  
Pesaro, 17-18-19 aprile 1997  
Amministrazione Provinciale di Pesaro e Urbino in collaborazione con Associazione Geotecnica Italiana: "Stabilizzazione dei pendii"

## **ATTIVITÀ DI CONSULENZA PRESSO AZIENDE PRIVATE**

1999 - 2009  
Attività di consulenza in alcune aziende facenti parte di un noto gruppo industriale produttrici di condotte in polietilene per acquedotti, fognature e gasdotti e manufatti in polietilene sempre facenti parte del servizio idrico integrato.  
L'attività di consulenza consiste principalmente nella assistenza alla progettazione finalizzata alla risoluzione di problematiche idrauliche e strutturali derivanti dall'impiego di condotte in polietilene.  
Inoltre sono stati redatti numerosi documenti di tipo tecnico relativi ai materiali d'interesse ed un software per la risoluzione del problema idraulico di verifica e di progetto sulle condotte con funzionamento non in pressione.  
In quest'ambito si è preso parte a oltre 400 commesse effettuando in alcuni casi trasferte in vari paesi europei oltre che in Italia.

## **ATTIVITÀ DI CONSULENZA PRESSO AZIENDE PUBBLICHE**

1999 – 2007  
Attività di consulenza prima presso la Società MEGASACQUE s.p.a., società controllata dal Consorzio MEGAS della Provincia di Pesaro e Urbino, e poi, a tutto il 2002, a favore della società MEGAS s.p.a. stessa. Dal 2003 al 2006 attività di consulenza alla società MEGAS.net s.p.a. con attività di tipo direttivo dell'area dei Servizi Tecnici Generali e si esplica principalmente nel coordinamento del personale del Servizio occupandosi principalmente di progettazione, programmazione e pianificazione delle opere, pareri sui nuovi interventi di urbanizzazione.  
L'attività di consulenza è consistita principalmente:  
- nella programmazione delle opere infrastrutturali;  
- nella ricognizione delle infrastrutture del servizio idrico integrato;  
- nel coordinamento ed omogenizzazione degli interventi e nella verifica tecnico economica della gestione delle infrastrutture;  
- nel coordinamento e nella redazione delle procedure per l'avviamento dell'Area dei Servizi Tecnici Generali (Ufficio Tecnico, Applicazioni Informatiche e Servizi Strategici) e del Servizio Fognatura;  
- nella predisposizione del regolamento di Fognatura e della modulistica valida per l'intero territorio gestito ai sensi del D.Lgs. 152/99 così come modificato ed integrato dal D.Lgs. 258/00 e dal D.Lgs. 152/2006.

## ATTIVITÀ DI STUDIO

1997 - 2000

- Studio della rete di distribuzione della città di Pesaro in collaborazione con il DISTART della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna e con l'Azienda Speciale Servizi ASPES di Pesaro. In particolare nelle pubblicazioni [1], [2] e [3], precedentemente indicate, vengono descritte le simulazioni sulla qualità dell'acqua distribuita e le indagini compiute al fine di disporre di un numero minimo di dati necessari alla calibrazione degli aspetti idraulici e della dinamica del cloro. Si riportano di seguito i principali passi effettuati nello studio indicato:
- Digitalizzazione della rete interessata dallo schema –circa 96 Km- con una topologia nodi-archi; ricostruzione della curva dei consumi giornalieri su base  $\frac{1}{2}$  ora attraverso l'andamento giornaliero della portata immessa in rete al fine di disporre dell'input con cui sollecitare il sistema nelle simulazioni dinamiche;
- Stima della dotazione tramite il bilancio complessivo dei volumi immessi, fatturati e persi; attribuzione delle utenze ai nodi della rete e delle conseguenti portate medie;
- Calibrazione del modello idraulico in base alle campagne di raccolta dati relativi ai valori della portata e della pressione in nodi importanti dello schema;
- Restituzione dei risultati;
- Raccolta di un numero sufficiente di campioni di acqua della rete per la stima sperimentale, con regressione non lineare ai minimi quadrati, del coefficiente di decadimento del cloro libero dell'acqua di Pesaro in una reazione del 1° ordine;
- Raccolta di un numero sufficiente di campioni per ricostruzione dell'andamento giornaliero del cloro libero in nodi importanti dello schema di rete;
- Calibrazione del modello per lo studio della dinamica del decadimento del cloro in rete in base ai dati raccolti;
- Analisi;
- Statistica dei risultati e restituzione degli stessi.

## ALLEGATI

