

### **DATI ANAGRAFICI**

- Cognome e nome : Garavaglia Alessandro Sesso: M
- Luogo e data di nascita:
- Cittadinanza: Italiana
- Indirizzo:
- Stato civile:

### **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

- **Responsabile PROGETTI SPECIALI in Acqua Novara.VCO**, attiva nel settore della Gestione del ciclo idrico integrato nell'ATO 1 Piemonte, **dal 16 Settembre 2015**. In particolare l'attività svolta **attualmente** si riferisce al coordinamento di gruppi di lavoro per lo sviluppo di sistemi innovativi a supporto dell'operatività aziendale (Work force Management, sistema di gestione delle perdite) ed alla loro integrazione con altri sistemi già attivi, nonché nell'individuazione e lo sviluppo di altri sistemi analoghi. Coordino il gruppo di lavoro che in cooperazione con il CNR di Verbania sta svolgendo dei test su alcuni depuratori nell'ambito della ricerca sulle Antibiotico Resistenze. Sono inoltre responsabile della gestione delle Case dell'acqua e delle iniziative di promozione ad esse collegate. Coordino il gruppo di lavoro dei responsabili aziendali per il miglioramento dell'ambiente lavorativo (progetto LEACS). Sono infine Responsabile Aziendale per la prevenzione della corruzione e la Trasparenza (**RPCT**).
- **Responsabile DIVISIONE RETI in Acqua Novara.VCO**, attiva nel settore della Gestione del ciclo idrico integrato nell'ATO 1 Piemonte, **dal 1 Gennaio 2014 al 15 Settembre 2015**. In particolare l'attività svolta **nel periodo** si è riferita al perseguimento degli obiettivi del *Budget* Aziendale per garantire e migliorare la qualità del servizio di erogazione dell'acqua potabile e di collettamento dei reflui nel rispetto della normativa vigente e degli *standard* della Carta dei Servizi. Responsabile di 3 aree operative per un totale di 101 Comuni gestiti per i quali erano attive 20 squadre operative. Responsabile dello sviluppo del Progetto PRO (pianificazione delle risorse operative) che prevede l'adozione di un ERP per la gestione delle attività di manutenzione sia ordinaria che straordinaria di impianti e reti costituenti il ciclo idrico e per la schedulazione delle attività giornaliere sulle reti idriche e fognarie.
- **Responsabile Area Operativa Ovest Ticino in Acqua Novara.VCO** attiva nel settore della Gestione del ciclo idrico integrato ATO 1 Piemonte **dal 1 Dicembre 2010 al 31 Dicembre 2013**. In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce allo sviluppo organizzativo del servizio di gestione delle reti idriche e fognarie e di depurazione sia nell'area di mia competenza che in tutta l'azienda. In particolare, ho coordinato un progetto pilota avente come obiettivo la definizione dei criteri e delle attività volte all'efficientamento delle reti idriche (gestione delle perdite e ottimizzazioni dei consumi di EE) che ha riguardato la rete del Comune di Galliate. I risultati del progetto hanno indotto a costituire in Acqua Novara.VCO un servizio specifico per applicare dette metodologie su tutte le reti idriche gestite.

- **Direttore Generale in A.I.A. s.r.l. Azienda Intercomunale Acque Ovest Ticino** attiva nel settore della Gestione del ciclo idrico integrato in 15 comuni della Provincia di Novara (per un totale di 90.000 abitanti residenti) **dal 2 Maggio 2008 al 30 Novembre 2010.** In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce, all'organizzazione dell'Azienda secondo schemi e procedure in linea con le *best practice* del settore idrico, con riporto diretto al Consiglio d'Amministrazione aziendale.
- **Responsabile Gestione Reti Acquedotto e Fognatura in SIN&VE S.r.l.** attiva nel settore della gestione del ciclo idrico integrato di 40 Comuni (inclusa la città di Novara e per un totale di 150.000 abitanti) **dal 1 Luglio 2007 al 30 Aprile 2008.** In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce al coordinamento del personale tecnico e delle squadre operative appartenenti al servizio per garantire l'efficienza dei processi nel rispetto delle normative vigenti e secondo gli obiettivi del *Budget* Aziendale ed ha riguardato anche la gestione dei servizi di Spurgo e Video-ispezione. Nell'ambito delle attività di implementazione dell'ERP aziendale, ho seguito direttamente lo sviluppo di tutti gli aspetti inerenti il reparto tecnico.
- **Responsabile del Servizio Fognatura e Depurazione dal 22 Novembre 1999 al 31 Agosto 2003.** e successivamente **Responsabile Gestione Reti Acquedotto e Fognatura dal 1 Settembre 2003 al 30 Giugno 2007** in **Servizi Idrici Novaresi S.p.A.** attiva nel settore della Gestione del ciclo idrico integrato della Città di Novara. In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce al coordinamento del personale e alla gestione delle attività per garantire l'efficienza del servizio. Ho contribuito fattivamente alla riorganizzazione delle attività del servizio per l'ottenimento della certificazione di qualità ISO 9001.
- **Project Manager e Responsabile nel coordinamento dell'Ufficio Tecnico in Krofta Italia S.r.l. Tecnologie di recupero e trattamento acque,** attiva nel settore del trattamento delle acque reflue e di approvvigionamento **dal 20 Ottobre 1997 al 21 Novembre 1999.** In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce alla elaborazione di progetti di massima di impianti di trattamento acque di approvvigionamento e reflue (sia civili che industriali) a supporto della sezione commerciale della Società (elaborazione preventivi) nonché il coordinamento della progettazione esecutiva degli stessi impianti all'atto dell'acquisizione delle commesse. L'attività è stata svolta verso clienti dell'area commerciale di competenza, comprendente le nazioni del Medio Oriente, Penisola Arabica, Balcani, Nord Africa ed Europa meridionale.
- **Responsabile Tecnico – commerciale di area in Cillicemie Italiana S.r.l.** Depurazione acqua, ozono, impianti piscine, osmosi, attiva nel settore degli impianti di trattamento delle acque **dal 1 Aprile 1996 al 19 Ottobre 1997.** In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce all'assistenza tecnica e commerciale per i clienti della zona di competenza, comprendente la provincia di Novara, la Lomellina e l'Alto Milanese, per la risoluzione delle problematiche inerenti il trattamento delle acque, con particolare riferimento a quelle di approvvigionamento ad utilizzo industriale.
- **Progettista e preventivista in Krofta Italia S.r.l. Tecnologie di recupero e trattamento acque,** attiva nel settore del trattamento delle acque reflue e

di approvvigionamento **dal 1 Settembre 1992 al 31 Marzo 1996.** In particolare l'attività svolta in quel periodo si riferisce a quella di progettista e preventivista di impianti di trattamento acque di scarico e di approvvigionamento nonché di coordinatore dell'ufficio tecnico della società.

- **Impiegato in Ecostudio S.r.l.** di Ing. Sandro Teruggi, Ing. Sergio Teruggi e Geom. Pietro Mantello, attiva nel settore della progettazione in campo ambientale **dal 3 Settembre 1990 al 31 Agosto 1992.** In particolare l'attività svolta in quel periodo ha riguardato lo studio di fattibilità e la progettazione di acquedotti, fognature, sistemi di trattamento acque di approvvigionamento e di rifiuto (civile ed industriale), sistemi di trattamento rifiuti solidi sia urbani che industriali. Presso lo stesso Studio ha svolto un periodo di praticantato dal 1 Giugno al 31 Agosto 1990.

### **EXCURSUS SCOLASTICO & SPECIALIZZAZIONI**

- **Diploma di Maturità Scientifica**, conseguito nel 1979 presso il Liceo Scientifico "A. Antonelli" di Novara con la votazione di 44/60.
- **Laurea in Ingegneria Civile Idraulica Sanitaria**, conseguita nel 1990 presso l'Università degli Studi di Pavia con la votazione di 101/110 Tesi di laurea – Titolo: "Esperienze nella verifica della funzionalità degli impianti di depurazione" Relatore: Prof. Dott. Paolo Berbenni. Correlatore Prof. Ing. Carlo Collivignarelli.
- In possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere – n° 1240/A albo Ordine Ingegneri di Novara

### **CONOSCENZA LINGUE**

- INGLESE: OTTIMA conoscenza parlata e scritta.
- FRANCESE: conoscenza parlata di base.

### **ALTRE ESPERIENZE**

- **Direttore Generale Basket Club Trecate** , promosso nel 2014 in serie Cgold, nel 2015 in serie B Nazionale ed attualmente militante nel campionato regionale di serie Cgold, molto attivo nel settore giovanile.

\* \* \* \* \*