

## INFORMAZIONI PERSONALI

Ghidoni Andrea

Sesso Maschile | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Feb. 2022 – alla data attuale

**Responsabile Servizio Depurazione – Padania Acque Spa**

Padania Acque Spa, Gestore del Servizio Idrico Integrato della provincia di Cremona

Via del Macello 14 - 26100, Cremona (CR), Italia

Principali mansioni (in riporto al Direttore Tecnico):

- Garantire la corretta funzionalità degli impianti di depurazione gestiti (ad oggi nel complesso 102 depuratori, tra cui due impianti con potenzialità superiore a 100.000 abitanti e 31 fosse imhoff).
- Gestione e coordinamento del personale (ad oggi 5 tecnici e 22 operai).
- Supporto e coordinamento delle attività di pianificazione, esecuzione e controllo di interventi di conduzione/manutenzione ordinaria e manutenzione straordinaria degli impianti di depurazione (nel rispetto dei vincoli di budget-tempo-qualità).
- Analisi costi di esercizio e redazione del budget annuale del servizio depurazione.
- Implementazione di nuove procedure gestionali/operative, ottimizzazione dei carichi di lavoro al fine di efficientare la gestione del servizio e supporto alle attività finalizzate alla corretta gestione dei sistemi gestionali aziendali.
- Responsabile Unico di Progetto (RUP) per acquisti effettuati mediante affidamento diretto per le necessità proprie del servizio depurazione.
- Direttore dei lavori (DL) e Direttore dell'esecuzione dei contratti (DEC) di competenza del servizio depurazione.
- Supporto nell'attività di identificazione e di definizione delle priorità e delle caratteristiche tecniche degli interventi da inserire nel piano degli investimenti.
- Mansioni relative al ruolo di Process Engineer Depurazione (così come riportato in seguito).

Apr. 2021 – Feb. 2022

**Responsabile Servizio Depurazione Sud – Padania Acque Spa**

Padania Acque Spa, Gestore del Servizio Idrico Integrato della provincia di Cremona

Via del Macello 14 - 26100, Cremona (CR), Italia

Principali mansioni (in riporto al Direttore Tecnico):

- Garantire la corretta funzionalità degli impianti di depurazione gestiti (nel complesso 83 depuratori, tra cui un impianto con potenzialità superiore a 100.000 abitanti e 27 fosse imhoff), svolgendo attività del tutto analoghe a quelle riportate al punto precedente, gestendo e coordinando 4 tecnici e 15 operai.
- Mansioni relative al ruolo di Process Engineer Depurazione elencate al punto successivo del CV

Mar. 2019 – Mar. 2021

**Process Engineer Depurazione – Padania Acque Spa**

Padania Acque Spa, Gestore del Servizio Idrico Integrato della provincia di Cremona

Via del Macello 14 - 26100, Cremona (CR), Italia

Principali mansioni (in riporto al Direttore Tecnico):

- Verifiche di funzionalità impianti di depurazione e monitoraggio performance impiantistiche (efficienza depurativa ed energetica, analisi costi di esercizio, elaborazione KPI, ecc.) al fine di valutare la fattibilità tecnico-economica di interventi di riqualificazione/potenziamento.
- Redazione relazioni tecniche per presentazione istanze di rinnovo autorizzazioni allo scarico.
- Predisposizione documentazione tecnica (capitolato speciale d'appalto, elenco prezzi, criteri

valutazione, ecc.) di gare d'appalto per servizi e forniture.

- Supporto tecnico alle attività relative alla gestione ordinaria (conduzione-manutenzione) di depuratori e impianti di sollevamento fognario (coordinamento e formazione del personale, implementazione procedure gestionali, piani di monitoraggio, ecc.).
- Supporto al servizio ingegneria (progettazione e direzione lavori), con particolare riferimento alla progettazione (o verifica progetti) di interventi di riqualificazione/potenziamento impianti di depurazione.
- Componente di Commissioni giudicatrici di gare d'appalto per affidamento servizi e forniture.

Apr. 2019 – Lug. 2019

### **Prestazione occasionale (incarico da Acque Bresciane Srl)**

Incarico di supporto tecnico al dipartimento DICATAM (Università degli studi di Brescia) per la redazione dello studio "Analisi di siti alternativi per la ubicazione dell'impianto di depurazione a servizio della sponda bresciana del lago di Garda, ai fini della presentazione della VIA" (Luglio 2019, Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ghidoni A.)

Giu. 2018 – Mar. 2019

### **Tirocinio extracurricolare - Acque Bresciane Srl**

Acque Bresciane Srl, Area Esercizio Servizio Idrico Integrato della provincia di Brescia

Via XXV Aprile 18, 25038 - Rovato (BS), Italia

Principali mansioni (in riporto al Responsabile area esercizio depurazione): supporto tecnico nella gestione e nel controllo degli impianti di depurazione; analisi dati gestionali volta all'efficientamento dei processi di trattamento; gestione piccole commesse; supervisione di alcuni interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria.

Ago. 2017 – Giu. 2018

### **Borsista di ricerca post-lauream**

Università degli Studi di Brescia (gruppo di lavoro di Ingegneria Sanitaria-Ambientale)

DICATAM, Via Branze 43 - 25123, Brescia (BS), Italia

- Tematiche trattate: depurazione acque reflue (verifiche di funzionalità impianti, ottimizzazione processi di trattamento, valutazione di impatto ambientale), economia circolare, emissioni climalteranti nel sistema di gestione dei rifiuti.
- Attività di supporto alla didattica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

Dic. 2017

### **Esame di stato per abilitazione alla professione di Ingegnere**

Università degli Studi di Brescia

Abilitato alla professione di ingegnere (sezione A – Settore Ingegneria Civile e Ambientale) durante la seconda sessione dell'anno 2017 (Brescia)

Feb. 2015 – Mag. 2017

### **Laurea magistrale in "Land and Environmental Engineering"**

Università degli Studi di Brescia

Tesi: Valutazione della funzionalità e dell'impronta ambientale di impianti di depurazione mediante tecniche convenzionali e innovative.

Materie principali: progettazione e gestione di impianti di trattamento acque e rifiuti, strutture idrauliche, cambiamenti climatici, idraulica ambientale, urbanistica, tecnica ed economia dei trasporti.

Votazione: 110/110 e lode

Set. 2010 – Mar. 2015

### **Laurea triennale in "Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio"**

Università degli Studi di Brescia

Tesi: Metanazione delle CO<sub>2</sub>: studio di fattibilità tecnico-economica per future applicazioni industriali (in

collaborazione con ICA, società di Ingegneria Chimica per l'Ambiente con sede a Bergamo).

Materie principali: matematica, fisica, chimica, idraulica, ingegneria sanitaria-ambientale, scienza delle costruzioni, analisi dei sistemi urbani e territoriali.

Votazione: 102/110

Set. 2005 – Lug. 2010

### Diploma di Maturità Scientifica

Liceo scientifico Niccolò Copernico, Brescia

Votazione: 90/100

## CERTIFICAZIONI e ATTESTATI

### Certificazioni

- *Certificazione Lean Six Sigma Green Belt* rilasciata in data 22/07/2021 da Crossnova (ente di formazione e consulenza certificato)
- *Certificazione Avanzata di Project Management – Qualificazione ISPM-Av – Certificato n° 992* rilasciato in data 14/06/2021 dall'Istituto Italiano di Project Management
- *Certificazione Base di Project Management – ISPM Base – Certificato n° 14158* rilasciato in data 22/02/2021 dall'Istituto Italiano di Project Management

### Attestati

- Attestato di partecipazione corso di formazione *“Tecniche di campionamento acque destinate al consumo umano, acque reflue e scarichi industriali”* (4 h), rilasciato da Confservizi CISPEL Lombardia (maggio 2024)
- Attestato di partecipazione corso di formazione *“PMP Exam Preparation”* (35 h), rilasciato da Projectware (febbraio 2024)
- Attestato di partecipazione *“Corso di formazione nazionale per team leader per l'implementazione dei Piani di Sicurezza dell'Acqua (PSA)”* (28 h), rilasciato da Istituto Superiore di Sanità/Ministero della Salute (dicembre 2023)
- Attestato di partecipazione corso di formazione *“Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del RUP – Nuova disciplina dei contratti pubblici – D. Lgs. 36/2023”* (10 h), rilasciato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (dicembre 2023)
- Attestato di frequenza corso di base *“Addetti emergenze antincendio – rischio medio”* (8 h), rilasciato da Ente Scuola Edile Cremonese – C.P.T. (aprile 2022)
- Attestato di frequenza corso di base *“Incaricati dell'attività di primo soccorso”* (16 h), rilasciato da Assindustria Servizi SpA di Cremona (aprile 2022)
- Attestato di partecipazione corso di formazione *“Adeguare le competenze per lavorare in smart working”* (16 h), rilasciato da Formawork S.r.l. (gennaio 2022)
- Attestato di partecipazione corso di formazione *“Project Management per RUP”* (20 h – corso avanzato), rilasciato da Confservizi CISPEL Lombardia (giugno 2021)
- Attestato di partecipazione *“TESTO UNICO AMBIENTALE D.Lgs. n. 152/2006 aggiornato dal D.Lgs. 3 settembre 2020, n. 116 in vigore dal 26 settembre 2020”* (3 h) rilasciato da Studio Amb Srl (febbraio 2021)
- Attestato di partecipazione corso di formazione *“Project Management per RUP”* (20 h – corso base), rilasciato da Confservizi CISPEL Lombardia (gennaio 2021)
- Attestato di partecipazione corso di formazione *“Setting up whole plant models”* (16 h) sull'uso del software Biowin per la verifica e la progettazione degli impianti di depurazione, rilasciato da EnviroSim Associates Ltd. (dicembre 2020)
- Attestato di frequenza *“Corso Tecnici Water Alliance – Squadra Emergenze Idriche”* rilasciato dalla Scuola Superiore di Protezione Civile (SSPC) (novembre 2019)
- Attestato di formazione e addestramento *“Lavoratori operanti in ambienti confinati o sospetti di inquinamento”* rilasciato da Ente Scuola Edile Cremonese – C.P.T. (giugno 2019)

- Attestato di frequenza “*Corso di formazione dei lavoratori – modulo specifico*” rilasciato da Progetto Servizi Srl (giugno 2018)
- Attestato di frequenza “*Corso di formazione dei lavoratori – modulo generale*” rilasciato da Progetto Servizi Srl (giugno 2018)

## COMPETENZE PERSONALI

**Lingua madre** Italiano  
**Lingue straniere** Inglese: buon livello di comprensione, parlato e produzione scritta  
(certificazione: Pet -B1- Cambridge English Language Assessment)

**Competenze comunicative** Ho sviluppato le mie capacità relazionali e comunicative in ambito universitario (progetti di gruppo, contatto con studenti stranieri conosciuti grazie al corso in lingua inglese), sportivo (ho giocato 15 anni a basket), dando ripetizioni a ragazzi di ogni età per molti anni e grazie all'attività di scrutatore e vicepresidente delle sezioni elettorali in occasione di elezioni politiche o referendarie. Durante il periodo come borsista di ricerca in università, oltre al continuo dialogo e allo scambio di idee con il mio professore ed altri ricercatori, sono stato di supporto alla didattica con alcune lezioni frontali agli studenti.

Durante le prime esperienze lavorative ho implementato le mie capacità comunicative e relazionali interfacciandomi quotidianamente con operatori d'impianto, tecnici e responsabili di settore, oltre che con fornitori-professionisti esterni che prestano servizi per la mia società ed enti vari (in particolare l'Amministrazione Provinciale e ARPA).

Attualmente, in qualità di responsabile di un team di 28 persone, investo il 40-50 % del mio tempo per:

- coordinare le attività lavorative quotidiane dei singoli soggetti del team
- garantire il corretto scambio di informazioni tra i diversi membri del gruppo
- garantire il corretto scambio di informazioni tra l'ufficio di cui sono responsabile e gli altri uffici aziendali, oltre che con soggetti esterni all'organizzazione (fornitori ed enti di controllo).

**Competenze organizzative e gestionali** Le prime esperienze lavorative mi hanno insegnato a lavorare sia in autonomia (progetti a medio-lungo termine, con diversi gradi di complessità e che spesso richiedono multidisciplinarietà) sia in team, specialmente in relazione alle attività che riguardano la gestione ordinaria degli impianti di depurazione. Ritengo che il lavoro di squadra sia estremamente costruttivo e stimolante, oltre che essenziale nell'ottica del miglioramento continuo, soprattutto in contesti organizzativi complessi (come ad esempio le società di gestione del servizio idrico integrato).

Attualmente la mia responsabilità principale è quella di gestire un team composto da 28 persone e di coordinare le molteplici attività svolte dai diversi membri del gruppo al fine di garantire la corretta funzionalità degli impianti di depurazione gestiti ed un servizio sempre più efficiente.

**Competenze digitali** Ottima conoscenza del pacchetto *Microsoft Office* (fogli di calcolo *Excel*, *Word*, *PowerPoint*, *Teams*, *Outlook*), buona padronanza di *Autocad 2D*, del software gestionale *Sage X3* e della piattaforma *WebGIS Acquedilombardia*.

Buona conoscenza del software *Minitab* per l'analisi statistica dei dati e l'ottimizzazione dei processi aziendali. Conoscenza di base del software *Biowin* per la verifica e la progettazione degli impianti di depurazione delle acque reflue.

Nell'ambito del corso di studi in ingegneria ho utilizzato diversi software tra cui *MapInfo* (GIS per elaborazione mappe territoriali), *Risk-Net* (analisi di rischio applicata a siti contaminati), *JRC Reconstructor* (elaborazione dati Laser Scanner), *Embarcadero Delphi* (risoluzione equazioni legate all'idraulica ambientale), *HEC-RAS* (computazione profili idraulici), *Visum* (modellazione reti trasporto).

**Patente di guida** B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Riconoscimenti e premi

- Primo premio: Concorso tesi di laurea (magistrale) "Si può fare di più" di Fondazione Cogeme Onlus, edizione 2017, sezione "ACQUA".
- Premio riconosciuto dall'azienda Radici Chimica Spa per la tesi di laurea triennale

## Pubblicazioni, conferenze, progetti di ricerca

- Relatore alla 63 Giornata di Studio di Ingegneria Sanitaria Ambientale "Il monitoraggio degli impianti di depurazione: criticità e soluzioni innovative – Il monitoraggio dei piccoli impianti" (Università degli Studi di Brescia, 01/02/2022)
- Aggiornamento e integrazione della *Analisi di siti alternativi per la ubicazione dell'impianto di depurazione a servizio della sponda bresciana del lago di Garda, ai fini della presentazione della VIA*. Brescia, luglio 2019, Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ghidoni A. (contratto di ricerca tra il DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia e la società Acque Bresciane Srl – rapporto finale)
- *Analisi di siti alternativi per la ubicazione dell'impianto di depurazione a servizio della sponda bresciana del lago di Garda, ai fini della presentazione della VIA*. Brescia, luglio 2018, Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ghidoni A., Ing. Abbà A. (contratto di ricerca tra il DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia e la società Acque Bresciane Srl – rapporto finale)
- *Ottimizzazione della rimozione del fosforo in un impianto di depurazione municipale*. Tesi di laurea magistrale A.A. 2016/2017, Università degli Studi di Brescia. Laureanda: Barossi V.; relatore: Prof. Ing. Bertanza G.; correlatore: Ing. Ghidoni A.
- *Indagine sulla funzionalità dell'impianto di depurazione di Torbole Casaglia finalizzata all'ottimizzazione del processo – Ottimizzazione della defosfatazione chimica*. Brescia, marzo 2018, Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ghidoni A., Ing. Menoni L. (contratto di ricerca tra il DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia e la società Acque Bresciane Srl – rapporto finale)
- *Analisi delle condizioni di funzionamento e determinazione della capacità di trattamento dell'impianto di depurazione di Verona*. Brescia, febbraio 2018, Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ghidoni A. (contratto di ricerca tra il DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia e la società Acque Veronesi s.c.a.r.l. – rapporto finale)
- *Relatore a Ecomondo (Rimini, 09/11/2017)* del progetto "Bilancio delle emissioni climalteranti del termoutilizzatore di Brescia" svolto in collaborazione con la società A2A Ambiente S.p.A.
- *Stima delle emissioni evitate di CO<sub>2</sub> grazie al sistema di gestione integrata dei rifiuti urbani della città di Brescia*. Brescia, novembre 2017, Prof. Ing. Collivignarelli C., Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ghidoni A. (contratto di ricerca tra il DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia e la società A2A Ambiente S.p.A. – rapporto finale)
- *Applicazione degli strumenti di verifica previsti dal progetto WAT\_CHALLENGE ai depuratori di Verona e San Bonifacio*. Brescia, giugno 2017, Prof. Ing. Bertanza G., Ing. Ziliani E., Ing. Ghidoni A. (contratto di ricerca tra il DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia e la società Acque Veronesi s.c.a.r.l. – rapporto finale)
- *Valutazione della funzionalità e dell'impronta ambientale di impianti di depurazione mediante tecniche convenzionali e innovative*. Tesi di laurea magistrale A.A. 2016/2017, Università degli Studi di Brescia. Laureando: Ghidoni A.; relatore: Prof. Ing. Bertanza G.; correlatori: Dott.ssa Pedrazzani R., Ing. Ziliani E.
- *Metanazione delle CO<sub>2</sub>: studio di fattibilità tecnico-economica per future applicazioni industriali*. Tesi di laurea triennale A.A. 2013/2014, Università degli Studi di Brescia. Laureando: Ghidoni A.; relatore: Dott.ssa Pedrazzani R.; correlatore: Ing. Cavallotti I.

## Appartenenza a gruppi / associazioni

- Iscritto all'AVIS da marzo 2014
- Dal 2017 membro del Gruppo di Lavoro *Gestione impianti di depurazione* della facoltà di ingegneria dell'Università degli Studi di Brescia
- Da maggio 2019 membro del Gruppo di Lavoro *Gestione fanghi di depurazione* di Water Alliance
- Da novembre 2019 membro della *Squadra emergenze idriche* di Water Alliance
- Dal 2020 componente della *Commissione Acque Reflue di Utilitalia*

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Mazzano, 03/07/2024

Andrea Ghidoni



## CURRICULUM VITAE

Giovanni Sala



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GIOVANNI SALA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 22 ottobre 2016 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Padania Acque S.p.A. – via Del Macello, 14 – 26100 Cremona
- Tipo di azienda o settore Gestione servizio Idrico Integrato
- Tipo di impiego DIRETTORE TECNICO
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a) Dal 1 marzo 2007 a 21 ottobre 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Acque Veronesi S.c.a.r.l. – Lungadige Galtarossa n° 8 - 37133 VERONA
- Tipo di azienda o settore Gestione Servizio Idrico Integrato
- Tipo di impiego DIRETTORE TECNICO
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile area progettazione, SIT, Lavori, patrimonio e Qualità Prodotto e laboratorio analisi, fino a dicembre 2008 in fase di start up aziendale ho ricoperto anche la responsabilità dell'area operativa dell'azienda
  
- Date (da – a) Da gennaio 2006 a marzo 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AGSM VERONA SPA – Lungadige Galtarossa n° 8 - 37133 VERONA
- Tipo di azienda o settore Multiutilities del settore Energia, Gas, Acqua e Calore
- Tipo di impiego DIRIGENTE SERVIZIO TECNICO
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile area progettazione e cartografia, lavori e patrimonio
  
- Date (da – a) Da luglio 2001 a gennaio 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AGSM VERONA SPA – Lungadige Galtarossa n° 8 – 37133 VERONA
- Tipo di azienda o settore Multiutilities del settore Energia, Gas, Acqua e Calore
- Tipo di impiego QUADRO - RESPONSABILE AREA FOGNATURA E DEPURAZIONE
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile gestione impianti di depurazione e reti fognarie, riferimento del Dirigente di settore per la parte operativa e per la programmazione degli investimenti dell'area di competenza.
  
- Date (da – a) Da gennaio 1998 a luglio 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASM BRESCIA SPA – Via Lamarmora n° 230 - 25100 BRESCIA

- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Multiutilities del settore Energia, Gas, Acqua e Calore  
 IMPIEGATO DIRETTIVO – PROGETTAZIONE IMPIANTI DEPURAZIONE E RETI GAS ACQUA  
 Progettazione, ricerca e sviluppo trattamenti acque, fanghi e rifiuti speciali, gestione commesse  
 investimenti, progettazione reti gas, reti e impianti acqua potabile e fognatura.

Da ottobre 1995 a dicembre 1998  
 ASM BRESCIA SPA – Via Lamarmora n° 230 - 25100 BRESCIA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Multiutilities del settore Energia, Gas, Acqua e Calore  
 IMPIEGATO DIRETTIVO - RESPONSABILE LINEA DEPURAZIONE BRESCIA HINTERLAND  
 Responsabile gestione impianti di depurazione AREA Brescia e Comuni limitrofi.

Da ottobre 1993 a ottobre 1995  
 COMUNE DI BRESCIA SETTORE LL.PP. – Via Marconi, 10 - 25100 BRESCIA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

PUBBLICA AMMINISTRAZIONE  
 FUNZIONARIO TECNICO  
 Progettazione e Direzione Lavori fognature e depurazione, coordinatore settore gestione  
 impianti di depurazione.

Dal 1991 al 1992  
 COMUNE DI BRESCIA SETTORE LL.PP. – Via Marconi, 10 - 25100 BRESCIA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

PUBBLICA AMMINISTRAZIONE  
 CONSULENTE ESTERNO PER GESTIONE PROCESSI DEPURATIVI  
 Analisi processi depurativi, progettazione upgrading impiantistici.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

1991  
 Politecnico di Milano  
 Abilitazione all'esercizio della professione (iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Mantova)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Dal 1983 al 1990  
 Politecnico di Milano – Facoltà di Ingegneria  
 Ingegneria Civile, Impianti Idraulici, ingegneria sanitaria ambientale  
 Laurea in Ingegneria Civile – sez. Idraulica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Dal 1978 al 1983  
 Istituto Tecnico per Geometri "N. Tartaglia" di Brescia  
 Geometra  
 Diploma quinquennale



## CORSI DI FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2012
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	c/o Università degli Studi di Udine
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Relatore al Master "Lo studio dell'impatto olfattivo: uno strumento per migliorare la gestione di un impianto"
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2012
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	Consulenti c/o Sede Aziendale
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Aggiornamento formazione D.Lgs. 231/01
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2011
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	Gruppo ITT c/o Sede Aziendale
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Tecnologie di miscelazione e aerazione delle acque
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2011
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	c/o OPTIME formazione
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Il regolamento attuativo del codice dei contratti pubblici
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2010
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	c/o ITA
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Il RUP nella Pubblica amministrazione riformata
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2010
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	Consulenti presso Sede Aziendale
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	OHSAS 18001
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2009
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	Coaching & coaching
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Corso coaching
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul>	2007
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li></ul>	Università degli studi di Trento
<ul style="list-style-type: none"><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	Correlatore con il prof. Maurizio Fauri alla tesi di laurea dell'ing. Alberto Mengolli " Analisi ed interventi di efficienza energetica per gli acquedotti"

## CORSI DI FORMAZIONE

- Date (da – a) 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o Istituto Internazionale di Ricerca Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Fondamenti di Management
  
- Date (da – a) 1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o SGS ICS srl , Brescia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso per Auditor di Sistemi di Gestione Ambientale ISO 14000
  
- Date (da – a) 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o Politecnico di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso sui Processi a membrana per il trattamento delle acque primarie e di scarico
  
- Date (da – a) 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o Azienda Po Sangone, Torino
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Impianti di depurazione: gestione, manutenzione e sicurezza
  
- Date (da – a) 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o ISFOR 2000, Brescia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di qualificazione per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs. 494/96
  
- Date (da – a) 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o Centro Bazzucchi, Perugia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Impiego dei modelli matematici per il dimensionamento e la gestione degli Impianti a fanghi attivi
  
- Date (da – a) 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione c/o Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche, Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Rimozione di azoto e fosforo: corso avanzato sulla gestione di processo

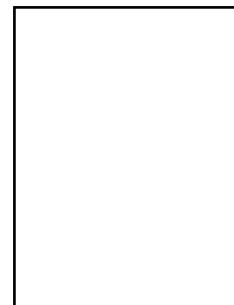
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<b>INGLESE</b> elementare elementare elementare
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI ED ORGANIZZATIVE</b>	Buone capacità relazionali, acquisite nella gestione di gruppi di lavoro anche numerosi, esperienze di interazioni con organi di stampa, buona esperienza di organizzazione di strutture acquisita nella realizzazione di una nuova società (Acque Veronesi SCARL).
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b> <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Windows (Word, Excel, Power Point, Outlook), Autocad: ottima conoscenza
<b>PATENTE O PATENTI</b>	Patente tipo B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

CURRICULUM VITAE

Data anagrafici:

Cognome Nichetti  
 Nome Pierfilippo  
 Residenza [REDACTED]  
 Nato [REDACTED]  
 E-mail p.nichetti@padania-acque.it  
 Telefono [REDACTED]



Esperienza lavorativa

Da aprile 2019 ad oggi presso Padania Acque SpA via Macello 14 Cremona (CR)

Mansioni svolte

Impiegato tecnico servizio fognatura

Attività svolte da marzo 2023 ad oggi – mantenimento in esercizio stazioni di sollevamento area Nord provincia Cremona.

Attività svolte da aprile 2019 a febbraio 2023 – mantenimento in esercizio rete fognaria e preventivazione nuovi allacci area Sud provincia Cremona.

Intrattenimento rapporti con servizi tecnici pubblici finalizzato al rilascio di permessi e alla successiva cantierizzazione delle attività.

Coordinamento tecnico in fase di programmazione ed esecuzione lavori, verifica e approntamento aree di lavoro, verifica attività aziende appaltatrici durante la fase realizzativa delle infrastrutture. Controllo della corretta esecuzione dei lavori, verifica dell' idoneità dei materiali impiegati e delle sezioni eseguite. Stesura del giornale di cantiere con predisposizione del fascicolo dell' opera, archiviazione e gestione della documentazione fotografica e dei campionamenti come prescritto da manuale della qualità. Esecuzione di rilievi con restituzione in formato elettronico di quanto realizzato - As-built.

Consuntivazione delle opere eseguite e predisposizione della documentazione contabile.

Coordinamento con servizio Ingegneria per collaudo delle opere.

Esperienza lavorativa

Da maggio 2000 a marzo 2019 presso Ceit S.p.A. via Aterno 108, San Giovanni Teatino (CH).

Mansioni svolte

Capo cantiere, con mansione di direzione lavori.

Attività svolte da maggio 2009 ad oggi – settore energia, riparazione e realizzazione nuove linee elettriche nei Comuni di Torino e Milano.

Intrattenimento rapporti con servizi tecnici pubblici finalizzato al rilascio di permessi e alla successiva cantierizzazione delle attività.

Coordinamento tecnico in fase di esecuzione dei lavori, verifica e approntamento aree di lavoro, predisposizione della cartellonistica da adottare per il segnalamento del cantiere. Assistenza alle maestranze durante la fase realizzativa delle infrastrutture, verifica presenza di sottoservizi attraverso studio delle cartografie, ispezione di pozzetti e camerette (accesso in ambienti confinati), esecuzione di saggi in loco, picchettamento/tracciamento delle infrastrutture da realizzare. Controllo della corretta esecuzione dei lavori, corrispondenza con quanto previsto dal progetto, verifica dell'idoneità dei materiali impiegati e delle sezioni eseguite. Stesura del giornale di cantiere con predisposizione del fascicolo dell'opera, archiviazione e gestione della documentazione fotografica e dei campionamenti come prescritto da manuale della qualità.

Esecuzione di rilievi con restituzione in formato elettronico alla committenza di quanto realizzato - As-built.

Consuntivazione delle opere eseguite e predisposizione della contabilità per la relativa liquidazione.

Coordinamento con committenza e enti concessionari dei suoli per collaudo delle opere e riconsegna dei luoghi di lavoro.

Attività svolte da maggio 2004 a maggio 2009 – ufficio commerciale Ricerca e selezione bandi gara, successiva verifica dei requisiti tecnico economici per partecipazione a gara appalto. Sopralluoghi presso stazioni appaltanti per verifica e studio di fattibilità delle attività da appaltare. Valutazioni economiche e formulazioni di offerte tecnico/economiche per l'affidamento di appalti pubblici.

Attività svolte da maggio 2000 a maggio 2004 – settore telecomunicazioni  
Svolgimento di attività di ricerca sito per installazione SRB. Intrattenimento rapporti con servizi tecnici pubblici finalizzato al rilascio di permessi di costruire, autorizzazioni, completamento/integrazione istruttorie tecniche. Istruzione tecnico legale di pratiche ipo-catastali riguardanti nuovi siti da acquisire e asservimenti da costituire. Coordinamento tecnico in fase di progettazione e in fase di esecuzione dei lavori fino alla fase di collaudo e liquidazione delle opere. Mantenimento dei rapporti con le parti committenti e le parti fornitrici.

#### Principali commesse

Anni dal 2018 a marzo 2019 per Tronco A4 Torino Milano

Contratto prot n. A4-5722 del 14/09/2018 - lavori di monitoraggio traffico (fase1).

Anni dal 2015 a marzo 2019 per client IRETI S.p.A.

Costruzione linee MT – Costruzione linee di media tensione in cavo interrato nel Comune di Torino, nelle circoscrizioni 7 e 8. Lotto Nord contratto 41000086 del 13/03/2015.

Da aprile 2017 a luglio 2018 per cliente Acqua Novara VCO S.p.A  
Servizio di manutenzione ordinaria, straordinaria ed il servizio di reperibilità  
degli impianti elettrici attinenti agli impianti di pompaggio e trattamento  
acqua potabile ed acque reflue.

Anni dal 2009 – 2015 per cliente A2A Reti Elettriche S.p.A.- Unareti S.p.A.  
Realizzazione e manutenzione di rete di distribuzione elettrica ed impianti  
di illuminazione pubblica

Anni dal 2004 -2009 presso ufficio commerciale elenco commesse acquisite:

ANNO 2004 COMUNE DI ALESSANDRIA – “Manutenzione straordinaria reti  
e trasmissione dati – 2° progetto 2004”

CENTO STAZIONI SPA – “Recupero e adeguamento funzionale della stazione  
ferroviaria di Aosta”

TESA PIACENZA SPA – “manutenzione straordinaria impianto elettrico delle  
luci votive, dell’ impianto idraulico e della rete fognaria del cimitero urbano  
di Piacenza.

ANNO 2005 POSTE ITALIANE “progettazione esecutiva ed esecuzione lavori  
per la realizzazione cabina trasformazione MT/BT ed approntamento locali  
dell’edificio postale ubicato in Piacenza via Sant’Antonino”

ANNO 2006 AMNSA azienda milanese servizi ambientali “ lavori di  
manutenzione ordinaria agli impianti elettrici, idrici,termici e  
condizionamento”

SOGEI “Confronto concorrenziale per la realizzazione della rete locale in  
cablaggio strutturato presso la sede del Ministero dell’economia e delle  
finanze, Agenzia delle dogane, sede di Sondrio”

ANNO 2007 POSTE ITALIANE “Adeguamento Ufficio di Novara”

AUTOSTRADE PER L’ITALIA “Adeguamento area di servizio Verbano Ovest”

ANNO 2008 ASL GALLARATE “Lavori inerenti l’espansione della rete dati  
dell’Azienda Ospedaliera Sant’Antonio Abate di Gallarate”

AGAM “Realizzazione nuova rete di distribuzione elettrica”

ANAS SPA “Lavori di M.S. 2008 per il sistema di telecontrollo –  
Ammodernamento del sistema di supervisione, controllo e raccolta dati tra il  
centro operativo di Bellano e le cabine di comando delle gallerie.

Anni dal 2000 – 2004 clienti Telecom Italia Mobile, Wind, OPI-Omnitel  
Vodafone, RAI, realizzazione di stazioni radio base

Competenze personali

Conoscenza ed utilizzo del sistema operativo Windows, pacchetto Office,  
programmi per disegno AutoCAD – ProgeCAD.

Software gestionale lavori utilizzato XME, programma che gestisce la  
commessa dalla richiesta di acquisto materiale, inserimento ddt,



movimentazione materiali, inserimento produzione lavori sia come attività svolte che come ore impegnate dalle maestranze, inserimento controlli cantiere, predisposizione sal per liquidazione e caricamento benessere per emissione della relativa fattura.

Gruppo di studio interdisciplinare riguardante argomenti inerenti la libera professione di Geometra. Diritto privato (tutela della proprietà, servitù successioni). Diritto pubblico (legislazione e strumenti urbanistici). Teoria e applicazione di estimo civile e rurale con applicazioni anche nel catasto. Procedure di conservazione del catasto dei fabbricati e dei terreni. Rilievo dei fabbricati e suoli con impiego di apparecchiature elettroniche e tradizionali (distanziometri e teodoliti). Progettazione architettonica e statica. Direzione lavori. Pratiche permissorie di costruire e sanatorie. Strade di urbanizzazione e collegamento a livello comunale. Praticantato di geometra presso studi di architettura di Crema.

Esperienza di lavoro quale aiuto muratore in cantiere edile per la realizzazione di opere di urbanizzazione in nuove lottizzazioni, posa condotte acque bianche e fognature, utilizzo di livello per picchettamento quote e individuazione dei piani di posa, predisposizione e allaccio di nuove unità immobiliari. Frequentato senza portare a termine gli studi il primo anno di ingegneria presso la facoltà di Brescia. Collaborazione alla progettazione su supporto informatico (autocad) di edifici civili, rurali presso studio di ingegneria. Assistenza sociale a favore di persone disabili, nello svolgimento del servizio civile. Collaborazione alle attività agricole presso l'azienda paterna.

Istruzione - formazione

1994 ITCG L. PACIOLI di Crema Diploma di Geometra.

2001 CFP Crema Abilitazione alle funzioni di coordinatore in fase di progettazione e di coordinamento in fase di esecuzione delle opere della legge 494/96, non aggiornato al D.lgs 81/08.

2002 Collegio dei Geometri della provincia di Cremona Abilitazione all'esercizio della libera professione di Geometra, iscrizione Collegio dei Geometri di Cremona n. 1787.

da maggio 2000 a febbraio 2019 formazione interna svolta presso azienda CEIT S.p.A. - corso di informazione e formazione per:

formazione preposto – corso specifico segnaletica stradale

antincendio

primo soccorso

aggiornamento D.lgs.81/08.

Incaricato per evacuazione rapida, lotta antincendio e gestione dell'emergenza.

Patenti

da marzo 2019 ad oggi formazione svolta presso azienda Padania Acque S.p.A. - corso di informazione e formazione per:  
sicurezza salute dei lavoratori (formazione generale e specifica)  
formazione preposto alla sicurezza per servizio fognatura – corso specifico segnaletica stradale  
formazione/addestramento lavori in quota  
formazione/addestramento lavori in ambienti confinati e sospetti di inquinamento  
formazione/addestramento per operare su sistemi fuori tensione fino alla categoria II  
primo soccorso – nomina addetto primo soccorso  
formazione in materia di lotta alla corruzione  
formazione Nuova disciplina dei Contratti pubblici – D.lgs. 36/2023 (Piano Nazionale di Formazione per l’aggiornamento professionale del RUP)  
formazione in materia regolata dal D.lgs. 231/2001 – Modello di organizzazione, gestione controllo di Padania Acque S.p.A.

Patente categoria B-C-D con certificato abilitazione professionale.

Autorizzo il trattamento dei dati personali e sensibili contenuti nel mio curriculum vitae in base Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)