

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Paghera Denise

📍 Via Fontanell 2/b Carobbio degli Angeli (BG)

📞 3283912852

✉ denise.paghera@gmail.com

Sesso Femminile | Data di nascita 11/08/1975 | Nazionalità Italiana

## TITOLO DI STUDIO

## Laurea in ingegneria civile

Iscritta all'Albo degli ingegneri della provincia di Brescia al numero 3632 dal 13/09/2001

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Gen –Dic 01

Consulenza c/o Politecnico di Milano – dipartimento di Ingegneria Strutturale realizzazione di un modello agli elementi finiti dell'impalcato di un ponte

Febb – Magg 01

Collaborazione c/o lo Studio Pezzagno - Ingegneria Civile e Idraulica - collaborazione alla redazione del Progetto Generale di Ristrutturazione della rete di fognatura del Comune di Bagnolo Mella (BS)

Mag 01- Apr 08

**Cogeme SpA**

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

**Attività di collaborazione alla progettazione e assistenza alla DDLL e contabilità :**

2002 - DELLO Ampliamento depuratore comunale da 2500 a 3500 AE - importo progetto € 235.000,00;

2003/2004 - MAIRANO Ampliamento depuratore comunale da 1500 a 2500 AE – importo progetto € 160.000,00;

2003/2004 - PONTOGLIO - Ampliamento depuratore comunale da 5000 a 9000 AE - importo progetto € 240.000,00;

2003/2004 - PONCARALE - Ampliamento depuratore comunale da 3000 A 4800 AE3 - importo progetto € 90.000,00;

2003/2004 - BRANDICO - Ampliamento depuratore comunale da 1500 a 3000 AE - importo progetto € 290.000,00;

2006 - CAZZAGO - Realizzazione nuova stazione di sollevamento c/o depuratore di Cazzago per lo scarico dei reflui provenienti dal depuratore di Paderno FC – importo del progetto € 170.000,00;

2007/2008 - DELLO - Estendimento della rete di fognatura nera ad est della SP IX Quinzanese – Importo del progetto € 200.000,00.

2004/2006 ROVATO-VARI Collettamento consortile importo del progetto € 7.000.000,00 -

**Collaborazione alla progettazione preliminare e definitiva** del sistema di collettamento consortile della Bassa Franciacorta.

Attività di modellazione delle reti di acquedotto mediante software HyNet per redazione progettazione generale comuni in gestione e supervisione dei collaboratori esterni nella redazione della progettazione generale acquedotti.

Supervisione dei collaboratori esterni nella redazione della progettazione generale delle fognature in gestione.

Magg. 08–Aprile 17

**Aob2 srl (ex Cogeme SpA)**

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

[www.aob2.it](http://www.aob2.it)

**Attività di collaborazione alla progettazione e assistenza alla DDLL e contabilità :**

2009/2011 CORTEFRANCA – Estendimento nuova dorsale idrica di adduzione dei pozzi Bracchi e Brescia al serbatoio Madonna - importo progetto € 770.000,00;

2011 MONTICELLI BRUSATI - Realizzazione nuovo serbatoio a servizio della rete idrica – importo progetto € 460.000,00 (sola progettazione preliminare e definitiva);

2012/2015 SULZANO - Ampliamento serbatoi esistenti e rifacimento tubazioni adduttrici dorsale - importo progetto € 880.000,00;

2014/2015 – BORGO SAN GIACOMO - Realizzazione del collegamento fra il potabilizzatore del pozzo Croce e le Frazioni di Acqualunga e Motella – collegamento fognatura della Frazione Motella al nuovo depuratore comunale – importo progetto € 400.000,00;

2014/2016 – CHIARI - Realizzazione nuova rete di collettamento delle acque reflue a servizio della località Santellone – importo progetto € 1.565.000,00;

2015 – Collaborazione alla redazione dello studio sull'andamento della concentrazione dei nitrati negli acquiferi destinati al consumo umano nell'ovest bresciano a sud del lago d'Iseo

2016 POMPIANO - Progettazione idraulica e supervision Lavori di efficientamento energetico mediante installazione sistema DDD alla stazione di rilancio serbatoio Noce.

Attività di supervisione di collaboratori esterni all'organizzazione aziendale relative a progettazione, ddll, coordinamento sicurezza in cantieri stradali e impianti

Attività di progettazione di interventi a supporto alla gestione delle reti e degli impianti in gestione all'azienda, in collaborazione con il settore gestionale.

Attività di redazione della progettazione generale di ristrutturazione delle reti di fognatura e acquedotto svolta direttamente o in supervisione a collaboratori interni ed esterni all'organizzazione aziendale.

Attività di modellazione delle reti di acquedotto in gestione mediante software Infoworks.

Attività di supporto alla gestione del sistema cartografico aziendale e trasmissione dati ai fini degli adempimenti regionali (catasto reti), gestione dei dati di utenza e telecontrollo al fine della modellazione delle reti di acquedotto.

Attività specifiche relative a procedure espropriative, acquisizione di servitù e risoluzione di controversie con privati.

Attività di ricerca normativa e supervisione controllo materiali.

**Da novembre 2015 referente all'interno dell'ufficio tecnico delle attività di progettazione, realizzazione degli interventi di distrettualizzazione delle reti di acquedotto al fine della ricerca perdite e monitoraggio dei sistemi di misura, svolta in collaborazione con l'ufficio gestione reti e impianti di acquedotto.** Fra i progetti avviati: distrettualizzazione della rete di Passirano e Paratico, ripristino della distrettualizzazione della rete del Comune di Pompiano. Implementazione distrettualizzazione del Comune di Cortefranca con SW Wetnet.

Magg. 17–alla data attuale

Acque Bresciane srl (ex AOB2 srl)

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

[www.acquebresciane.it](http://www.acquebresciane.it)

**Attività di collaborazione alla progettazione e assistenza alla DDLL e contabilità**

2017/2018 VILLACHIARA - Realizzazione nuova rete di collegamento delle acque reflue a Servizio della località Bompensiero – Importo del progetto € 65.900,00;

2018/2019 MONTE ISOLA –SULZANO - Collegamento dell'acquedotto di Monte Isola alla Rete di Sulzano – Importo del progetto 1.700.000 (progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e relative pratiche autorizzative);

2018/2019 Ampliamento del serbatoio Dosso e potenziamento impianto trattamento torbidità della sorgente Santa Caterina – (progettazione preliminare e definitiva)

2018/2019 CASTREZZATO - Progettazione idraulica e supervision Lavori di efficientamento energetico mediante installazione sistema DDD agli impianti Cervi e Cavalli

2019 CASTELMELLA - Progettazione idraulica e supervision Lavori di efficientamento energetico

mediante installazione sistema DDD al pozzo Macina.

Dal 2018 membro interno del Gruppo di Lavoro per la redazione dei Piani di Sicurezza dell'Acqua

Attività di progettazione di interventi a supporto alla gestione delle reti e degli impianti in gestione all'azienda, in collaborazione con il settore gestionale.

Attività di modellazione delle reti di acquedotto in gestione mediante software Infoworks.

Attività di supporto alla gestione del sistema cartografico aziendale e trasmissione dati ai fini degli adempimenti regionali (catasto reti), gestione dei dati di utenza e telecontrollo al fine della modellazione delle reti di acquedotto.

Da Marzo 2019 in forza all'ufficio Qualità Tecnica, referente per l'indicatore M1

**Attività o settore** Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### SET. 89-LUG. 94 Diploma di maturità scientifica

Liceo scientifico N. Copernico di Brescia (Italia) – 58/60

### SET. 94–20 DIC. 00 Laurea in ingegneria civile

Università degli studi di Brescia, Brescia (Italia) – 110/110

Laurea in ingegneria civile orientamento ambiente e territorio, con approfondimento delle tematiche dell'idraulica e dell'ingegneria sanitaria.

Tesi di laurea in geotecnica applicata ai moti di filtrazione nei rilevati arginali con particolare riferimento al mezzo non saturo, mediante impiego del software strutturale Abaqus e codice di calcolo in linguaggio Fortran.

### MAR-MAG 01 Corso di abilitazione allo svolgimento delle attività di csp e cse in cantieri mobili

ISFOR 2000, Brescia (Italia)

Abilitazione allo svolgimento delle attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nei cantieri mobili.

### DIC 16 Corso base di Project Management

C/o Ordine Ingegneri Provincia Brescia

### MAG 17 Corso Base per l'utilizzo del SW QGIS

C/o Ordine Ingegneri Provincia Brescia

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

### Competenze comunicative

Buone competenze comunicative e relazionali maturate sia nell'ambito del lavoro in team all'interno della mia unità organizzativa aziendale che nei rapporti con le altre unità operative (principalmente uffici gestione operativa tecnica e utenze) che con utenti esterni (imprese, amministrazioni Comunali, privati cittadini, utenti del servizio idrico).

### Competenze organizzative e gestionali

Buone competenze gestionali ed organizzative maturate nell'ambito:

dell'attività di progettazione e assistenza alla ddll con controllo diretto delle commesse, sia in relazione al rispetto delle tempistiche che del budget assegnato, con gestione diretta dei rapporti con Enti finanziatori (Comuni, AATO)

delle attività di organizzazione del data base aziendale delle reti in relazione ai flussi di informazioni relative alla modellazione, mediante creazione di procedure per l'acquisizione dei dati dalle diverse unità operative aziendali (utenze - gestione operativa - telecontrollo).

### Competenze professionali

Buona padronanza dei sistemi di controllo commessa sia in relazione all'iter progettuale che del relativo processo aziendale.

Buona padronanza della normativa relativa ai lavori pubblici e tematica della sicurezza sui cantieri in relazione alle attività di progettazione e assistenza alla direzione lavori e contabilità svolte negli anni

### Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

#### Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Buona padronanza degli strumenti del pacchetto Office

Buona padronanza dei software:

Autodesk Autocad e Autocad Map

contabilità SRT Vision - Primus

modellazione reti Infoworks WS (modellazione reti acquedotto) e conoscenza di base del relativo modulo gas

gestione del db reti aziendale Geosim e Geoweb

conoscenze di base dei SW: Q-Gis - Hec-ras