



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome Nome **Longhi Luigi**

### Occupazione desiderata/Settore professionale

**Ricerca e sviluppo / Servizio Idrico Integrato**

### Esperienza professionale

Date **05/2020 →**

Lavoro o posizione ricoperti *Responsabile progetti strategici, ricerca e sviluppo, energy management*

Nome e indirizzo del datore di lavoro Como Acqua S.r.l  
148, Via Borgovico, 22100, Como

Tipo di attività o settore *Azienda a totale partecipazione pubblica di gestione del Servizio Idrico Integrato della Provincia di Como*

Date **01/2019 → 05/2020**

Lavoro o posizione ricoperti *Responsabile Area Gestione del SII*

Nome e indirizzo del datore di lavoro Como Acqua S.r.l  
148, Via Borgovico, 22100, Como

Tipo di attività o settore *Azienda a totale partecipazione pubblica di gestione del Servizio Idrico Integrato della Provincia di Como*

Date **09/2000 → 12/2018**

Lavoro o posizione ricoperti *Direttore*

Principali attività e responsabilità

- Pianificazione e scelta, con il CdA, delle modalità di attuazione delle linee di indirizzo societario
- Proposta al CdA del budget di gestione e monitoraggio del suo andamento
- Ricerca delle aree di miglioramento dei Margini di Gestione
- Ricerca di finanziamenti per le opere da realizzare
- Promozione dei servizi e dell'immagine dell'Azienda sul territorio
- Monitoraggio dell'evoluzione e dell'impatto della normativa applicabile all'azienda
- Supervisione dell'attuazione dei contratti di servizio con i Comuni
- Responsabile del Sistema di Gestione della Qualità
- Direzione tecnica dell'impianto di depurazione di Merone (125.000 A.E.) e dei collettori consortili (75 km) che servono 39 Comuni (25 della Provincia di Como e 14 della Provincia di Lecco)
- Gestione del personale (9 impiegati tecnici, 8 impiegati amministrativi, 9 operai)

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Servizi Integrati Lambro S.p.A (ex Consorzio Ecologico Alto Lambro e Piano d'Erba) 21, Via Cesare Battisti, 22046, Merone (CO)
Tipo di attività o settore	Azienda a totale partecipazione pubblica (34 Comuni Soci) di gestione del Servizio Idrico Integrato
Date	<b>02/1997-08/2000</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile impianti
Principali attività e responsabilità	Conduzione tecnica dell'impianto di depurazione di Merone, durante la quale sono stati portati a termine i seguenti principali investimenti: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ampliamento impianto (da 24.000 a 36.000 m<sup>3</sup>/giorno);</li> <li>- estensione dei collettori (per 11,5 km)</li> <li>- installazione e start-up delle sezioni di essiccamento termico dei fanghi (1100 kg h<sup>-1</sup> di acqua evaporata) e di cogenerazione (740 kWe)</li> </ul> Da ottobre 1997 a dicembre 2001: Responsabile del servizio di prevenzione e protezione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Ecologico Alto Lambro e Piano d'Erba (ora Azienda servizi Integrati Lambro S.p.A.) 21 Via Cesare Battisti 22046 Merone (CO)
Tipo di attività o settore	Azienda Speciale Consortile
Date	<b>10/1996-01/1997</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Project Engineer
Principali attività e responsabilità	Start-up dell'impianto a scala reale per la rimozione di ammoniaca dalle acque di falda contaminate dalla discarica di Gerenzano (impianto commissionato dalla società AMSA di Milano) Portata di acqua trattata: 350 m <sup>3</sup> h <sup>-1</sup>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SOPRA Process Engineering & Contracting srl 7/20 Piazzale Gambarà 20146 Milano
Tipo di attività o settore	Progettazione e realizzazione di impianti trattamento acque, scarichi ed effluenti gassosi
Date	<b>1995-09/1996</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente esterno
Principali attività e responsabilità	Prove pilota e start-up dell'impianto a scala reale per la rimozione di fluoruri dalle acque di scarico della società S.G.S. Thomson di Agrate Brianza (MI) Portata di acqua trattata: 50 m <sup>3</sup> h <sup>-1</sup>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	UNIDRO srl 19 Via Alghero 20128 Milano
Tipo di attività o settore	Progettazione e realizzazione di impianti trattamento acque e scarichi
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	<b>1988-1995</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in ingegneria civile per la difesa del suolo e la pianificazione del territorio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Trattamento delle acque di rifiuto, Trattamento delle acque di approvvigionamento, Trattamento delle emissioni gassose, Ingegneria sanitaria. Tesi: "Filtrazione, decolorazione e denitrificazione in un filtro dinamico a sabbia". Relatore: prof. L.Bonomo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Milano – Facoltà di ingegneria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	100/100 e lode
Date	<b>1983-1988</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, Fisica, Filosofia, Lingua straniera (inglese)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Erba (CO)

54/60

### Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

**Italiana**

Altra(e) lingua(e)

**Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

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

Capacità e competenze sociali

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure aventi competenze diverse.

Capacità e competenze organizzative

Capacità di coordinare risorse umane per la redazione di progetti e bilanci, sia nell'ambito lavorativo, sia nell'ambito dell'attività di volontariato svolta a favore della biblioteca comunale di Merone.

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza degli applicativi microsoft ed in particolare del pacchetto Office.

Patente

Automobilistica (Patente B)

Trattamento dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e del Reg. EU 2016/679.

Luigi Longhi

