

Curriculum Vitae



Informazioni personali

Cognome/Nome **De Bortoli Nicola**
Indirizzo
Telefono
E-mail
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 07/10/1976
Sesso M

Esperienza professionale

Date **Da 12/2023**

Lavoro o posizione ricoperti Responsabile Divisione FRIULAB
Principali attività e responsabilità

- Organizzazione delle attività del reparto;
- Predisposizione del Piano Investimenti per il reparto di competenza;
- Gestione gare d'Appalto;
- Responsabile Unico del Procedimento per lavori, servizi e forniture;
- Gestione delle risorse umane del reparto;
- Gestione dei rapporti con gli Enti

Nome e indirizzo del datore di lavoro CAFC S.p.A. (UD) – Gestore del Servizio Idrico Integrato nella Provincia di Udine
Tipo di attività o settore Servizio Idrico Integrato, Chimica

Date **Da 07/2019**

Lavoro o posizione ricoperti Coordinatore Divisione Operativa Depurazione
Principali attività e responsabilità

- Organizzazione delle attività del reparto;
- Predisposizione del Piano Investimenti per il reparto di competenza;
- Gestione gare d'Appalto;
- Project manager, Direttore dei lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;
- Responsabile Unico del Procedimento per lavori, servizi e forniture;
- Gestione delle risorse umane del reparto;
- Gestione dei rapporti con gli Enti

Nome e indirizzo del datore di lavoro CAFC S.p.A. (UD) – Gestore del Servizio Idrico Integrato nella Provincia di Udine
Tipo di attività o settore Engineering e progettazione, energia, gas, acqua, estrazione mineraria

Date **01/2014 -07/2019**

Lavoro o posizione ricoperti Responsabile grandi impianti di depurazione, Project Manager, DL e CSE

Principali attività e responsabilità

- Gestione grandi impianti di depurazione acque reflue urbane e acque reflue industriali (da 100.000 a 700.000 [A.E]) (dipendente direttamente dal Direttore Divisione Operativa Depurazione);
- Project manager, Direttore dei lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per opere di fognatura e depurazione (dipendente direttamente dal Direttore Settore Progettazione);
- Responsabile impianti di trattamento rifiuti liquidi;
- Stesura dei bandi di gara e dei capitolati speciali d'appalto per i servizi e le forniture nonché controllo sulla gestione degli stessi;
- Gestione dell'energia per il reparto di competenza;
- Gestione rifiuti per il reparto di competenza;
- Referente per i sistemi di gestione qualità ambiente e sicurezza per il reparto di competenza

Nome e indirizzo del datore di lavoro CAFIC S.p.A. (UD) – Gestore del Servizio Idrico Integrato nella Provincia di Udine

Tipo di attività o settore Engineering e progettazione, energia, gas, acqua, estrazione mineraria

Date **08/2002 - 12/2013**

Lavoro o posizione ricoperti Responsabile impianti depurazione

Principali attività e responsabilità

- Gestione piccoli, medi e grandi impianti di depurazione acque reflue urbane e acque reflue industriali;
- Responsabile di commessa;
- Direttore dei lavori per opere di fognatura e depurazione;
- Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione;
- Istruttore autorizzazioni autorizzazione scarichi industriali in pubblica fognatura;
- Istruttore pratiche autorizzazioni scarichi scolmatori fognari.

Nome e indirizzo del datore di lavoro AMGA Azienda Multiservizi S.p.A. (UD) – Multiutility (gas, illuminazione pubblica, gestione del Servizio Idrico Integrato)

Tipo di attività o settore Engineering e progettazione, energia, gas, acqua, estrazione mineraria

Istruzione e formazione

Date **2018-2019**

Titolo della qualifica rilasciata c/o SDA Bocconi corso di perfezionamento "General management per le utilities"

Date **2015-2016**

Titolo della qualifica rilasciata c/o l'Università degli studi di Padova Master I° livello in Gestione Ambientale Strategica

Date **2011-2013**

Titolo della qualifica rilasciata c/o l'Università degli studi di Udine laurea magistrale in Ingegneria ambiente ed energia

Date **1995-2001**

Titolo della qualifica rilasciata c/o l'Università degli studi di Padova laurea specialistica in Ingegneria chimica

Date **1990-1995**

Titolo della qualifica rilasciata Diploma Liceo Scientifico M.Grigoletti di Pordenone

Attività di qualificazione e abilitazioni

2018: Corso di Project Management (40 ore);
 2017: Corso sulla gestione del personale e leadership (80 ore)
 2016: Scuola EMAS per consulente e revisore ambientale EMAS (riconosciuto ECOLABEL-ECOAUDIT);
 2015: Corso EGE ((Esperto in Gestione dell'Energia) – requisiti generali per la qualificazione - ai sensi della norma 11339:2009 (40 ore);
 2015: Corso Lead auditor sui sistemi di gestione ambientale UNI EN ISO 14001:2004 (48 ore);
 2014 Corso "lavori pubblici: dall'affidamento degli incarichi alla realizzazione" (20 ore)
 2014: Corsi specialistici sulla progettazione e gestione della digestione anaerobica (44 ore)
 2013: Corso di formazione per Energy manager (ENEA) (40ore);
 2011: Corso sul D.Lgs.163/06 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" (80 ore);
 2009: Corso di gestione dei lavori pubblici (80 ore);
 2007: Abilitazione come responsabile tecnico dell'albo gestori ambientali, indirizzo impianti di smaltimento fissi e mobili;
 2006: Abilitazione al coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione;
 2004: Abilitazione all'esercizio della professione

Lingue

	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	C1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Pubblicazioni

2020 Evaluation of ozonation applicability to pulp and paper streams for a sustainable wastewater treatment – Journal of cleaner production
 2019 Realizzazione del modello di simulazione numerica a supporto del progetto di ampliamento dell'impianto di depurazione di Udine – Ingegneria dell'ambiente
 2018 Thermo-economic evaluation of combined heat and power generation in wastewater treatment plant to optimize sludge drying - Relatore al convegno internazionale SMICE 2018
 2018: Energetic optimization of a sludge drying unit in a WWTP– Ingegneria dell'Ambiente
 2016: Pilot plant experience on anaerobic codigestion of source selected OFMSW and sewage sludge – Waste management
 2015: Coautore dei Quaderni tecnici di ingegneria VOL.6 –"Metodi ed esperienze progettuali nel settore dell'idraulica applicata" -CISM
 2013: Coautore del testo "Siti contaminati –Esperienze migliorative di risanamento" CSISA Editore
 2012: Coautore del libro "L'autorizzazione integrata ambientale –Impianti di trattamento depurazione acque e rifiuti liquidi", CIPA Editore;
 2010: Coautore del manuale "La gestione dei piccoli impianti di depurazione", CIPA Editore;
 2009: Coautore dei Quaderni tecnici di ingegneria VOL.3 – "Metodi ed esperienze progettuali nel settore della depurazione acque" - CISM
 2008: Rivista: "Ingegneria Ambientale" Articolo: Acque meteoriche nei depuratori: effetti sul carico organico ed azotato –CIPA Editore
 2005: Rivista: "Ingegneria ambientale" Articolo: Esperienza di gestione del bulking filamentoso causato da Microthrix parvicella in un impianto a biomassa sospesa" – CIPA Editore

Esperienze professionali aggiuntive	<p>2020: Commissario per gli esami di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere I° e II° Sessione 2020</p> <p>Dal 2018: Componente della Commissione Mista Università-Ordine degli Ingegneri presso l'ordine degli Ingegneri di Udine</p> <p>Dal 2017 Coordinatore della Commissione Ambiente e Territorio presso l'ordine degli Ingegneri di Udine</p> <p>Svolgimento di corsi in qualità di docente "Impianti di approvvigionamento idrico e di depurazione acque reflue: dimensionamento, gestione, progettazione" e di "Energetica e fonti rinnovabili" c/o IAL di Udine, ESMEA di Udine e IRES FVG dal 2004 al 2014</p>
Capacità e competenze sociali	Mi rapporto costantemente sia con la direzione che con il personale operativo e, in generale, ritengo di avere ottime capacità relazionali. Ho molte idee e sono propositivo.
Capacità e competenze organizzative	Mi prefiggo degli obiettivi ambiziosi e ho grande soddisfazione nel raggiungerli, soprattutto quando richiedono sforzi notevoli. Organizzare gruppi di lavoro e realizzare obiettivi condivisi dà senso al lavoro che svolgo. La mansione che ricopro in azienda mi ha conferito una spiccata capacità di fare gruppo e lavorare in team.
Capacità e competenze tecniche	Ne ho di acquisite, ma studio e guardo attorno a me per acquisirne di nuove
Patente	Patente categoria B
	Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003