

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Recapito Telefonico
E-mail
Iscrizione Ordine Ingegneri

Nazionalità
Data di nascita

BANDERA, FABIO

Ordine di Varese, numero 2473

Italiana

24, agosto, 1972

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (2020 –)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali Mansioni e responsabilità

Alfa Srl

Direttore Area Conduzione

Direzione tecnico operativa delle reti acquedottistiche e di collettamento delle acque e degli impianti di depurazione. Delegato ambientale

- Date (2016 –2020)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Alfa Srl

Responsabile progettazione e gestione reti acquedotto e fognature ed impianti di sollevamento

- Principali Mansioni e responsabilità

Responsabile della gestione tecnico operativa delle reti acquedottistiche e di collettamento delle acque reflue nonché dei relativi impianti di sollevamento. Supervisione dell'ufficio di progettazione e direzione dei lavori.

Le attività svolte implicano il governo di tutte le attività sul territorio necessarie alla corretta conduzione delle reti idrauliche e al servizio della cittadinanza, coordinamento di circa 40 persone composto da personale tecnico ed operaio. Supporto all' Amministratore Delegato per le attività finalizzata alla presa in carico di nuove reti. Attribuzione del ruolo di Responsabile Unico del Procedimento ai sensi della vigente normativa sui LLPP. Tra le attività specifiche seguite c'è la realizzazione del nuovo sistema GIS aziendale, l'integrazione di questo con i software di simulazione idraulica (epanet e SWIMM), la realizzazione del sistema di telecontrollo aziendale basato sulla rete APN ed un su un centro interamente customizzato basato su WinCC

Su input dell'Amministratore Delegato la funzione presuppone la programmazione e l'esecuzione con il competente ATO dei lavori necessari per sanare alcune situazioni legate a problematiche

sui sistemi fognari e di depurazione oggetto di infrazioni europee e contemplati nel così detto Piano Stralcio.

Nello svolgere le mansioni attribuite particolare rilevanza ha il ruolo di contatto con l'autorità di regolamentazione del servizio idrico (ARERA); in particolar modo è stato implementato il sistema aziendale necessario per rispondere ai dettami della delibera 655/2015/R/IDR, 917/2017/R/idr. Più recentemente si è predisposto la corposa documentazione necessaria alla revisione delle tariffe così come disposto dalla delibera 918/2017/idr. Si è inoltre predisposto e dato avvio al sistema aziendale di verifica e fatturazione degli scarichi industriali.

Riporto diretto all'Amministratore della società.

- Date (2008 –2016)
- Nome del datore di lavoro

Agesp Spa

- Tipo di impiego

Settore Sistema idrico e Teleriscaldamento (già Settore Distribuzione Gas e Sistema Idrico integrato). Responsabile di Settore e Direttore Tecnico

- Principali Mansioni e responsabilità

Responsabile della gestione tecnico operativa delle diverse concessione nel campo del servizio idrico, in particolare gestione di acquedotti e fognature sia per quanto riguarda la parte di rete sia la parte di impianti. Coordinamento di circa 35 persone composto da personale tecnico ed operaio. Riporto diretto all'amministratore della società. A far data dal 2010 coinvolgimento nel progetto di teleriscaldamento della città di Busto Arsizio. Dapprima come responsabile della costruzione della rete, poi come Direttore dei Lavori del cantiere di costruzione della centrale di cogenerazione, ed infine responsabile tecnico di tutto il progetto, coordinando uno staff di 4 persone. In questa specifica mansione mi sono occupato anche di trasmutare il sistema GIS per il teleriscaldamento e realizzare un applicativo per il calcolo automatico delle reti idrauliche.

- Date (2008 –2005)
- Nome del datore di lavoro

Agesp Spa

- Tipo di impiego

Settore Distribuzione Gas e Sistema Idrico integrato. Vice Responsabile di Settore con ruolo di Coordinatore Tecnico Operativo

- Principali Mansioni e responsabilità

Coordinamento dei due reparti di progettazione ed esercizio sulle reti ed impianti per la distribuzione del gas naturale ed il servizio idrico. Riporto al responsabile di settore. Realizzazione del sistema GIS aziendale basato su tecnologia Esri. Realizzazione dell'applicativo per il controllo topologico delle reti e per l'integrazione con il sistema di simulazione idraulica. Coordinatore del progetto di realizzazione del sistema di telecontrollo aziendale dei pozzi e delle stazioni di sollevamento fognarie

- Date (2004 –2005)
- Nome del datore di lavoro

Thuga Padana Srl

- Tipo di impiego

Capo Area per la gestione del servizio di distribuzione del gas naturale in circa quindici comuni nelle province di Milano e Varese. Membro della direzione tecnica centrale in staff al Direttore Tecnico.

- Principali Mansioni e responsabilità

Responsabile della gestione di circa 15 impianti in altrettanti comuni

- Date (2004 –2000)
- Nome del datore di lavoro

Agesp Spa

- Tipo di impiego

Settore distribuzione gas e sistema idrico integrato.
Responsabile del reparto "Programmazione, Progettazione e Direzione Lavori"

- Principali Mansioni e responsabilità Progettazione e Direzione dei Lavori sulle reti per la distribuzione del gas naturale e per il servizio idrico. Supervisione del processo di depurazione.
- Date (1998 –2000)
- Nome del datore di lavoro Kemfield Srl
- Tipo di impiego Progettazione e gestione impianti di trattamento acque di rifiuto e di processo per usi civili ed industriali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (1991 –1997)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze idrauliche
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria (novembre 1997)
- Date (1986 –1991)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico A. Tosi in Busto Arsizio.
- Qualifica conseguita Maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUA

inglese

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura buono
- Capacità di espressione orale buono

francese

- Capacità di lettura elementare
- Capacità di scrittura elementare
- Capacità di espressione orale elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Software conosciuti - Livello
Pacchetto Office – buona
Autocad – buona

Software di gestione reti GIS – buona
Epanet – avanzata
Swimm - avanzata

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

FABIO BANDERA
firma apposta sull'originale