

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **MASCELLANI GIANLUCA**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità  
Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) **DAL 16/06/2023 – A OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Vicenza – Corso Andrea Palladio, 98 - 36100 Vicenza (VI)**
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego Area 4 Sviluppo del Territorio
- da 18/03/2024 a oggi: Settore Lavori Pubblici, Prevenzione e Sicurezza Elevata Qualificazione (ex P.O.) Sezione Edilizia pubblica e sicurezza
- da 01/09/2023 – a 17/03/2024: Settore Mobilità, Trasporti e Infrastrutture
- da 16/06/2023 – a 31/08/2023: Settore Infrastrutture e Gestione Urbana Funzionario Tecnico (ex cat. D)
- Principali mansioni e responsabilità Contratto dipendente a tempo indeterminato.
  - Coordinamento attività del Settore;
  - Attività di R.U.P. e Assistenza al R.U.P.;
  - Attività di progettazione;
  - Attività di verificatore;
  - Attività di monitoraggio dei cantieri;
  - Espletamento delle istruttorie ed ottenimento delle autorizzazioni dagli Enti preposti;
  - Gestione di incombenze specialistiche a supporto delle attività istituzionali;
  - Gestione dei rapporti con gli Enti del Territorio;
  - Gestione della manutenzione ordinaria e straordinaria delle infrastrutture e degli stabili comunali;
  - Collaborazione alla pianificazione di progetti e programmi da sottoporre a finanziamento pubblico;
  - Collaborazione e coordinamento con le altre Aree e Settori in funzione delle esigenze tecniche;
- Date (da – a) **DAL 04/07/2022 – AL 15/06/2023**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta - Via G. Oberdan, 2 - 37047 San Bonifacio (VR)**
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico a struttura associativa
- Tipo di impiego Area Tecnica - Settore Pianificazione Ambiente Patrimonio
- Capo Settore (Livello Inquadramento: Quadro Area Q – parametro 187)

• Principali mansioni e responsabilità

Contratto dipendente a tempo indeterminato.

- Attività di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
- Attività di R.U.P e Assistenza al R.U.P;
- Espletamento delle istruttorie ed ottenimento delle autorizzazioni dagli Enti preposti;
- Gestione di incombenze specialistiche a supporto dell'attività istituzionale;
- Gestione dei rapporti con gli Enti del Territorio;
- Gestione della manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio consorziale;
- Gestione degli aspetti tecnici ed amministrativi relativi alle istruttorie di rilascio delle autorizzazioni idrauliche e concessioni.
- Gestione S.I.T.;
- Analisi e sviluppo della modellazione della rete idrica propedeutica all'individuazione delle criticità idrauliche territoriali;
- Collaborazione all'elaborazione dei Piani di Bonifica, Irrigazione, Tutela del territorio rurale e del Piano di Classifica;
- Collaborazione alla pianificazione dei programmi da sottoporre a finanziamento pubblico;
- Predisposizione di bilanci preventivi e consuntivi;
- Promozione ed elaborazione di studi e ricerche di carattere tecnico-scientifico per individuare le migliori soluzioni atte a salvaguardare la conservazione e l'ammodernamento delle infrastrutture idrauliche in relazione alle mutate esigenze del territorio.
- Collaborazione e coordinamento con le altre Aree in funzione delle esigenze tecniche ed amministrative correlate allo stato di avanzamento delle opere;

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

**DAL 05/06/2017 – AL 30/06/2022**

**VIACQUA S.p.A.** viale dell'Industria 23, 36100 Vicenza (Italia)

(ex Alto Vicentino Servizi S.p.a. via San Giovanni Bosco 77B, 36016 Thiene (VI) Italia)

Società di gestione Servizio Idrico Integrato

Area Investimenti (ex Ingegneria e Costruzione)

Responsabile Progettazione e Direzione Lavori (Liv. Inquadramento: 8°)

Contratto dipendente a tempo indeterminato.

• Principali mansioni e responsabilità

- Coordinamento tecnico-gestionale in fase di pianificazione, progettazione e realizzazione delle opere inserite nel Piano degli Investimenti. Ambito specifico di applicazione: nuova realizzazione, adeguamento funzionale e manutenzione straordinaria di opere a rete (fognature ed acquedotti), impianti acquedottistici (pozzi, filtri, serbatoi, centrali di rilancio) e depuratori.
- Attività diretta di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
- Attività di RUP e assistenza al R.U.P.;
- Attività di commissario tecnico nelle procedure di gare d'appalto;
- Gestione delle commesse di investimento;
- Espletamento delle istruttorie ed ottenimento delle autorizzazioni dagli Enti preposti;
- Gestione di incombenze specialistiche a supporto dell'attività istituzionale;
- Gestione dei rapporti con gli Enti del Territorio;
- Collaborazione e coordinamento con le altre Aree in funzione delle esigenze tecniche ed amministrative correlate allo stato di avanzamento delle opere;
- Monitoraggio dei cantieri

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

**DAL 01/05/2016 – AL 04/06/2017**

**Acque Veronesi s.c.a r.l.** – Lungadige Galtarossa 8, 37133 Verona (Italia)

Società di gestione Servizio Idrico Integrato

Divisione Tecnica

da 01/05/2017 – a 04/06/2017 Responsabile Unità Supporto RUP e Patrimonio (Livello Inquadramento: 7°)

da 01/05/2016 – a 31/05/2017: Responsabile Area Direzione Lavori (Livello inquadramento: 7°)

Contratto dipendente a tempo indeterminato.

• Principali mansioni e responsabilità

- Coordinamento tecnico-gestionale in fase di realizzazione delle opere inserite nel Piano degli Investimenti. Ambito specifico di applicazione: nuova realizzazione, adeguamento funzionale e manutenzione straordinaria di opere a rete (fognature ed acquedotti), potabilizzatori e depuratori;
- Coordinamento del personale aziendale assegnato all'Ufficio Direzione Lavori nelle diverse

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- mansioni specifiche;
- Attività diretta di responsabile del procedimento in fase esecutiva, assistenza al R.U.P. e direzione dei lavori;
  - Monitoraggio dell'avanzamento dei lavori in termini temporali ed economici;
  - Gestione economica delle commesse di investimento e da rifattare;
  - Espletamento delle istruttorie ed ottenimento delle autorizzazioni dagli Enti preposti durante la fase esecutiva dei lavori;
  - Collaborazione e coordinamento con le altre Aree aziendali (Amministrativa, Acquisti, Pianificazione, Ingegneria, Allacciamenti, Legale, Patrimonio e Cartografia) in funzione delle esigenze tecniche ed amministrative correlate allo stato di avanzamento delle opere;
  - Gestione richieste danni a seguito di sinistri occorsi nell'ambito dell'esecuzione dei lavori;
  - Monitoraggio dei cantieri, con redazione e sottoscrizione di rapporti di visita.
- DAL 01/02/2013 – A 30/04/2016**  
**Consorzio della Bonifica Burana** - Corso Vittorio Emanuele 107, 41121 Modena (Italia)
- Ente pubblico a struttura associativa  
Settore Attività Tecniche Generali  
da 01/07/2015 – a 30/04/2016: Capo Settore (Livello Inquadramento: AQ 162 – ex 7° Quadro )  
da 01/02/2013 – a 30/06/2015: Capo Sezione (Livello inquadramento: A 184 – ex 7° I )  
Contratto dipendente a tempo indeterminato.
- Funzione di tramite e collegamento tra i diversi ambiti operativi e territoriali dell'Area Tecnica;
  - Gestione operativa delle emergenze territoriali e coordinamento delle successive fasi di ricostruzione (Sisma Emilia Maggio 2012, Rotta Fiume Secchia Gennaio 2014);
  - Progettazione di interventi strategici negli ambiti della bonifica, dell'irrigazione e dell'energia;
  - Attività di Direzione lavori e di Coordinamento della Sicurezza;
  - Gestione di incombenze specialistiche a supporto dell'attività istituzionale;
  - Rapporti con gli Enti del Territorio;
  - Analisi e sviluppo della modellazione della rete idrica propedeutica all'individuazione delle criticità idrauliche territoriali;
  - Collaborazione all'elaborazione dei Piani di Bonifica, Irrigazione, Tutela del territorio rurale e del Piano di Classifica;
  - Collaborazione alla formazione dei programmi da sottoporre a finanziamento pubblico;
  - Predisposizione di bilanci preventivi e consuntivi;
  - Promozione ed elaborazione di studi e ricerche di carattere tecnico-scientifico per individuare le migliori soluzioni atte a salvaguardare la conservazione e l'ammodernamento delle infrastrutture idrauliche in relazione alle mutate esigenze del territorio.
- DAL 03/10/2005 – AL 31/01/2013**  
**Consorzio della Bonifica Burana** (ex Consorzio di Bonifica Burana Leo Scoltenna Panaro) - Corso Vittorio Emanuele 107, 41121 Modena (Italia)
- Ente pubblico a struttura associativa  
Settore Ambiente Montagna Modena Sud
- Capo Sezione Modena Sud (Livello inquadramento: da A 159 – ex 7° III ad A 184 – ex 7° I)  
Contratto dipendente a tempo determinato trasformato in tempo indeterminato dal 01/09/2006.
- Progettazione e direzione lavori degli interventi di bonifica nel territorio di competenza;
  - Monitoraggio e regolazione della rete idraulica di competenza negli eventi di piena e durante il periodo di campagna irrigua;
  - Coordinamento delle turnazioni irrigue;
  - Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere di bonifica e di irrigazione;
  - Espletamento delle funzioni di polizia idraulica;
  - Collaborazione nella gestione dei rapporti con gli Enti;
  - Gestione degli aspetti tecnici relativi all'istruttoria di rilascio delle concessioni e verifica del puntuale rispetto da parte delle ditte concessionarie, delle prescrizioni impartite negli appositi disciplinari;
  - Gestione del personale operaio stagionale;
  - Gestione di incombenze specialistiche a supporto dell'attività istituzionale;
  - Sisma Emilia Maggio 2012: gestione operativa dell'emergenza e delle prime fasi successive

per la realizzazione delle opere provvisorie urgenti.

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

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

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

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

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 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)

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

### **DAL 03/2005 – AL 09/2005**

**Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara - HERA Ferrara s.r.l.** , via Saragat 1, 44100 Ferrara (Italia)

Ente pubblico - Ricerca

Assegno di ricerca

- Studio di settore per la georeferenziazione e l'analisi delle rotture nelle reti acquedottistiche.

### **DAL 04/2004 – AL 08/2004**

**Consorzio di Bonifica Burana Leo Scoltenna Panaro** - Corso Vittorio Emanuele 107, 41121 Modena (Italia)

Ente pubblico a struttura associativa

Collaborazione professionale esterna

- Studio idrologico di nodi ad elevato rischio idraulico e applicazione del concetto di difesa idraulica ad un sottobacino pilota del reparto Modena Sud del Consorzio di Bonifica Burana-Leo-Scoltenna-Panaro.

### **DAL 09/2001 – AL 10/2001**

**Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara**, via Saragat 1, 44100 Ferrara (Italia)

Ente pubblico - Ricerca

Collaborazione professionale esterna

- Calibrazione di un modello idraulico di tipo distribuito del sistema fluviale Po di Volano – Canale Navigabile.
- Studio di possibili regole di gestione delle paratoie dislocate in corrispondenza degli sbarramenti al fine del contenimento delle piene con riferimento ad un caso di piena ed ad eventi sintetici opportunamente generati.

### **DAL 06/2001 – AL 07/2001**

**Consorzio di Bonifica del II Circondario Polesine di S. Giorgio** , via Mentana 8 – 44100 Ferrara (Italia)

Ente pubblico a struttura associativa

Collaborazione professionale esterna

- Elaborazioni numeriche inerenti le verifiche idrauliche per i comparti di bonifica di S. Antonino, Marozzo, S. Zagno.

### **DAL 26/10/2022 – AL 16/01/2023**

Q.S.S.A. Formazione Ing. S. Avanzato

Aggiornamento ai sensi del T.U. Sicurezza

Aggiornamento valido come Credito Formativo per le figure di Addetto ai Servizi di Prevenzione e Protezione, Responsabile dei Servizi di Prevenzione e Protezione, Coordinatore in fase progettuale ed esecutiva, Formatore della Sicurezza, ai sensi dell'art. 32, comma 6, del D.Lgs. n. 81 e s.m.i. e dell'Accordo Stato Regioni del 7 luglio 2016

Corso di aggiornamento obbligatorio: durata di 40 ore

### **DAL 02/04/2015 – AL 18/06/2015**

#### **DAL 09/03/2011 – AL 18/05/2011**

I.F.O.A. (Istituto Formazione Operatori Aziendali)

Aggiornamento per coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori

Convalida competenze di responsabile della sicurezza in fase di progettazione e responsabile della sicurezza in fase di esecuzione ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- 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)

- 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)

- 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)

- 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)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura

- Capacità di scrittura

- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura

- Capacità di scrittura

- Capacità di espressione orale

Corsi di aggiornamento obbligatori: durata di 40 ore ciascuno

### DAL 2002 – AL 2005

Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Ingegneria

L'obiettivo della ricerca svolta durante il dottorato è stato quello di indagare la possibilità di utilizzare i diversi strumenti matematici della teoria fuzzy per lo studio di due tematiche inerenti il campo dei processi idrologico-idraulico: la propagazione in alveo e la trasformazione piogge/deflussi.

**Ph.D. - Dottore di Ricerca in Ingegneria Civile ed Industriale** (Giudizio finale: Ottimo)

Corso di dottorato di ricerca XVII Ciclo: durata 3 anni

### DAL 25/02/2002 – AL 03/06/2002

Università degli Studi di Ferrara

Gestione della sicurezza in Cantiere

Responsabile della sicurezza in fase di progettazione e responsabile della sicurezza in fase di esecuzione ai sensi del D.Lgs. 494/96

Corso di formazione della durata di 120 ore

### DAL 1995 – AL 2001

Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Ingegneria

#### Ingegneria Civile ad indirizzo Idraulico

**Laurea** (Voto 110/110 e lode)

Corso di laurea preriforma: durata 5 anni

### DAL 1990 – AL 1995

Liceo Scientifico Statale "A. Roiti" di Ferrara

Diploma di maturità scientifica (Voto 60/60)

Corso di istruzione secondaria superiore

**ITALIANO**

**INGLESE**

BUONO

BUONO

BUONO

**SPAGNOLO**

BASE

BASE

BASE

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul> | <p><b>TEDESCO</b><br/>BASE<br/>BASE<br/>BASE</p>  |
| <p>CAPACITÀ E COMPETENZE<br/>RELAZIONALI</p>  | <p>Spirito di iniziativa e capacità di lavoro di gruppo, sviluppato sia nell'ambito professionale (Consorzi di Bonifica, Gestori S.I.I. e Comune) sia nell'esperienza di ricerca universitaria svolta durante il dottorato, che ha previsto 1 anno di lavoro presso l'Institut für Wasserbau – Universität Stuttgart, Stoccarda (Germania).<br/>L'ambito lavorativo mi ha inoltre portato a maturare esperienza nella gestione dei rapporti con amministratori e dirigenti di Enti pubblici e privati.</p>  |
| <p>CAPACITÀ E COMPETENZE<br/>ORGANIZZATIVE</p>  | <p>Competenze organizzative e di problem solving, capacità di prendere decisioni tempestive in totale autonomia. Capacità di coordinamento di gruppi di lavoro sia interni che esterni all'ambito lavorativo. Esperienza nella gestione di personale operativo.</p>   |
| <p>CAPACITÀ E COMPETENZE<br/>TECNICHE</p>   | <p>Competenze tecniche nei campi dell'ingegneria civile (idraulica, strutturale, geotecnica, trasporti) in tutte le fasi di progettazione e di esecuzione degli interventi, compreso l'espletamento delle istruttorie presso gli Enti preposti al rilascio delle autorizzazioni. Tali capacità sono state acquisite inizialmente nell'ambito di formazione accademica e successivamente approfondite nel campo lavorativo.<br/>Parimenti sono state acquisite competenze in ambito informatico con i principali sistemi operativi (Windows e Mac OS), linguaggi di programmazione (Fortran, Matlab) , elaboratori di testi (Word e similari), fogli elettronici (Excel e similari), database (Access e similari), software di presentazione (Power Point e similari), navigazione in internet e posta elettronica (Chrome, Outlook e similari) e software tecnici specialistici (ArcGis, Primus, Certus, HEC, DHI, Matrix ecc.)</p> |
| <p>CAPACITÀ E COMPETENZE<br/>ARTISTICHE</p>   |   |
| <p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p>  |   |
| <p>PATENTE O PATENTI<br/><b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b></p>  | <p>B<br/>Abilitato all'esercizio della professione di Ingegnere avendo superato l'Esame di Stato – II Sessione Anno 2001 - presso l'Università degli Studi di Bologna.<br/><b>Iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza al n. 3888 dall'anno 2020.</b><br/>Iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara al n. 1500 dall'anno 2002 all'anno 2019.</p>   |
| <p><b>ALLEGATI</b></p>  |   |

Ing. Gianluca Mascellani