



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome e Cognome

Telefono

Residenza

Pec

E-mail

Cittadinanza

Luogo e data di nascita

Esperienza professionale

Date

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Stefano Burchielli

+39.1

Cellulare: +39.

Da Maggio 2011 ad oggi

Est Ticino Villorosi – Consorzio di Bonifica
Via L. Ariosto, 30 – 20145 MILANO

Consorzio di Bonifica – Ente pubblico economico
Dipendente a tempo indeterminato

Coordinatore settore Progetti grandi Opere, Immobili e settore Produzione Idroelettrica

Nel periodo tra il 2011 ed il 2012 mi sono occupato della supervisione delle attività progettuali svolte da TEEM e BREBEMI relativamente alle interferenze idrauliche con la rete gestita dal Consorzio Villorosi. Obiettivo della convenzione stipulata tra il Consorzio e le società costruttrici delle arterie viabilistiche è stato quello di garantire il mantenimento del sistema di distribuzione delle acque irrigue e razionalizzare quantità e qualità dei manufatti necessari al superamento delle criticità anche nelle fasi realizzative delle viabilità e delle opere ad esse connesse.

Nel 2012 sono stato incaricato di coordinare le attività di progettazione preliminare delle "vie d'acqua" nell'ambito di una convenzione stipulata con la società Expo 2015 S.p.A., sviluppando il progetto della via d'acqua sia nel tratto Nord di collegamento tra il Canale Villorosi ed il sito sia nel tratto Sud in attraversamento alla città di Milano per collegare il sito con il Naviglio Grande nei pressi della Darsena. Ho, inoltre, elaborato le proposte progettuali per il cosiddetto "Anello Verde-Azzurro" che nella sua stesura preliminare doveva collegare, attraverso il Canale Villorosi, la città di Monza con il percorso di mobilità dolce (ciclopedonale e navigazione) che si sviluppava dal nodo idraulico di Panperduto (Somma Lombardo – VA) in direzione Milano attraverso il Naviglio Grande ed in direzione Garbagnate M.se attraverso il Canale Villorosi per poi trovare la sua chiusura nella via d'Acqua. Di seguito ho redatto i progetti definitivi ed esecutivi sia della via d'Acqua tratto Nord che dell'Anello Verde Azzurro e svolto le funzioni di Direttore dei Lavori e CSE dei quattro interventi affidati dalla società Expo al Consorzio ETVillorosi (valore complessivo delle opere 50 milioni di Euro al netto di IVA). Tutti gli interventi sono stati completati nei tempi richiesti, sono stati collaudati sia sotto il profilo statico che tecnico-amministrativo senza riserve da parte degli Appaltatori. Nell'ambito della convenzione Expo, inoltre, ho svolto le funzioni di supporto al RdP sia nell'ambito dei procedimenti espropriativi (interamente svolti dal Consorzio) sia di gara che di gestione dei contratti d'Appalto.

Dal 2016 Regione Lombardia e Consorzio Villorosi hanno attivato un rapporto di collaborazione per lo sviluppo di attività in materia di difesa del suolo ed in particolare di manutenzione e gestione del

reticolo idrico superficiale. Il Consorzio ha costituito un ufficio ad hoc per il coordinamento e lo svolgimento delle attività previste in convenzione e mi ha individuato come quadro responsabile. Alla luce dei positivi risultati della convenzione "quadro", Regione Lombardia ha sottoscritto con il Consorzio alcuni atti aggiuntivi per lo sviluppo di specifici progetti di fattibilità tecnico economica (due sull'asta del T. Molgora, due sul sistema del T. Trobbia ed uno sul N. Martesana funzionale al Trobbia) e l'aggiornamento di due studi di fattibilità redatti a suo tempo dall'AdbPo relativamente ai bacini del T. Molgora e del F. Lambro Meridionale. Tra il 2016 ed il 2018, inoltre, ho svolto il ruolo pro-tempore di responsabile della zona Villoresi-Ovest, con funzioni di gestione del servizio irriguo, del personale addetto alle attività tecniche ed amministrative per il funzionamento della sede periferica, e del personale salariato – anche stagionale – necessario all'esercizio irriguo ed alla manutenzione delle opere.

Dal mese di Aprile 2018, a seguito di una profonda riorganizzazione interna, il settore Difesa del Suolo è stato trasformato nel settore Progetti Grandi Opere ed Immobili, unificando tutte le funzioni di progettazione distribuite nelle varie direzioni consortili, e ne sono stato nominato coordinatore; mi è stato inoltre assegnato lo sviluppo del Settore Produzione Idroelettrica per la progettazione e costruzione di impianti idroelettrici lungo la rete gestita dal Consorzio. Ad oggi coordino il nucleo di personale tecnico (5 ingegneri sr, 2 ingegneri jr, 2 geometri) chiamato a svolgere tutte le attività di progettazione dall'ambito irriguo – sul Canale Villoresi e sui cinque navigli – a quello della difesa del suolo, dello sviluppo idroelettrico, degli immobili di proprietà consortile – di cui viene curata la manutenzione ordinaria, straordinaria e l'esercizio.

Date	Da Marzo 2001 ad Aprile 2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio di Bonifica Ombrone P.se – Bisenzio (oggi Consorzio di Bonifica Medio Valdarno) Via Traversa della Vergine, 81 51100 PISTOIA
Tipo di attività o settore	Consorzio di Bonifica – Ente pubblico economico
Lavoro o posizione ricoperti	VII livello Quadro CCNL Bonifiche. Responsabile Area Gestione del Territorio. Dipendente a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Ho ricoperto dal 2001 il ruolo di Responsabile d'Area, operando come supporto tecnico alla direzione generale nelle funzioni di programmazione delle attività, ricerca di fonti di finanziamento, attuazione degli interventi (progettazione e direzione lavori), sia attraverso le strutture consortili (tecniche ed operative) sia attraverso il conferimento di incarichi esterni. Ho ricoperto incarichi di responsabile unico del procedimento, di progettista, direttore lavori, coordinatore per la sicurezza (progettazione ed esecuzione) per interventi affidati al Consorzio direttamente da altri Enti Pubblici, ed anche incarichi personalmente conferiti da altri Enti Pubblici; ho rappresentato nella maggior parte dei casi la figura di responsabile e coordinatore della progettazione sia per le attività svolte internamente dagli uffici sia per quelle affidate a professionalità esterne all'Ente. Ho ricoperto il ruolo di coordinatore delle attività espropriative o di responsabile dell'ufficio espropri sulla base della programmazione delle attività e delle deleghe ricevute. La struttura operativa – articolata su tre sedi – contava 12 unità tecniche ed amministrative in sede centrale e 18 unità di personale salariato.
Date	Da Febbraio 2000 a Marzo 2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	P&I S.r.l. Servizi e Ingegneria per l'Ambiente - Via di Brozzi, 77 - 50145 Firenze
Tipo di attività o settore	Società di ingegneria e di servizi
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione professionale
Principali attività e responsabilità	Settore progettazione e direzione lavori Il principale campo di attività è stato quello della progettazione e gestione di discariche per lo smaltimento di R.S.U. e rifiuti speciali (ex cat. B2), studi sui sistemi di raccolta differenziata.
Date	Da Giugno 1998 a Gennaio 2000
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AMAT S.r.l. Via Tosca Fiesoli, - 89 f 50013 Campi Bisenzio - Firenze
Tipo di attività o settore	Società di progettazione e sviluppo software
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di tesi e collaborazione occasionale
Principali attività e responsabilità	In parallelo all'attività di tesi è stata condotta attività di progettazione e sviluppo di software in linguaggio Java ed in C++ (integrazione di piattaforme) nell'ambito delle piattaforme di supporto all'Application Server ed all'Information Server messo a punto all'interno della società

Date
Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dal 1995 al 1999
C.O.S.P. – Camera di Commercio di Pistoia
Corso Silvano Fedi, 36 – 51100 PISTOIA

Tipo di attività o settore
Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità

Azienda Speciale della Camera di Commercio di Pistoia
Collaborazione occasionale
Cicli di corsi di formazione sulle tecnologie e gli strumenti legati al mondo Internet/Intranet svolti nell'ambito di progetti di riqualificazione professionale e di formazione professionale

Istruzione e formazione

Date
Titolo della qualifica rilasciata

Febbraio 2000
Abitato alla professione di Ingegnere nel 1999. Iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Varese con il N° 3763 dal 2000 (provenienza ordine degli Ingegneri della provincia di Pistoia)

Date
Titolo della qualifica rilasciata

Da 1992 a 1999
Laureato il 24 Settembre 1999 con 107/110
Tesi di laurea dal titolo: "Ambiente di Internet Computing per la modellazione della qualità fluviale a livello di bacino" relatori prof. Ing. Stefano Marsili-Libelli, Ing. Claudio Lubello, relatore esterno Ing. Paolo Cianchi (tesi svolta in collaborazione e presso le strutture di AMAT S.r.l. <http://www.amat.it/>)
Durante la tesi di laurea ho svolto il servizio civile per 9 mesi.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Firenze – Facoltà di Ingegneria
Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio

Date
Titolo della qualifica rilasciata

Da 1987 a 1992
Diplomato con 60/60
Liceo Classico Niccolò Forteguerri (Pistoia)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiana

Altra lingua

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

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

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze relazionali

Grazie all'affiancamento a personale di grande esperienza e capacità ho avuto l'opportunità di avere una rapida crescita professionale, e di conseguire in pochi anni un significativo bagaglio di esperienze maturate nella progettazione e realizzazione (sia attraverso appalti che direttamente con il personale consortile) di opere idrauliche e successivamente nella loro gestione.

Negli anni ho approfondito gli aspetti amministrativi legati alla realizzazione di Opere Pubbliche, coordinando gruppi di lavoro con molteplici figure professionali in grado di garantire il completo soddisfacimento dei bisogni espressi dagli Enti Locali che finanziavano gli interventi affidati al Consorzio, applicando e sviluppando le esperienze sul campo dei primi anni di carriera.

Ho operato in molti frangenti come elemento di unione tra la Direzione Generale e gli uffici operativi, supportando il vertice nella pianificazione e programmazione delle attività e coordinando e supervisionando la loro attuazione.

Ho maturato esperienza nel campo dei Lavori Pubblici, in particolare ricoprendo il ruolo di DL e CSE in quattro appalti Expo e di coordinatore dello staff a supporto del RdP in tutti i procedimenti connessi con gli interventi (fase di programmazione, condivisione sul territorio, progettazione, appalto ed esecuzione delle opere). Ho presieduto commissioni di gara per valutazioni di offerte tecnico-economiche e svolto la funzione di direttore dell'esecuzione di contratti di servizi e forniture.

	Garantisco, inoltre, costante supporto nell'ambito dei processi decisionali connessi alla progettazione ed attuazione delle misure di prevenzione della corruzione e trasparenza .
Capacità e competenze organizzative	Ho sviluppato capacità di analisi e di sintesi nell'affrontare le problematiche che possono presentarsi, mantenendo sempre in vista gli obiettivi posti e le tempistiche entro cui raggiungerli in base ai vincoli presenti. Per inclinazione personale prediligo l'individuazione di più scenari possibili di risoluzione delle criticità, individuandone potenzialità e sviluppando soluzioni tali da trasformare ogni potenziale criticità in una opportunità. Coordino ed opero in strutture operative sul campo impostando l'attività affinché il personale curi il dialogo con le altre unità operative e la diffusione delle informazioni, rispettando regole e ruoli, alternando in base alle necessità processi decisionali orizzontali e verticali.
Capacità e competenze tecniche	Abilitato alla professione di Ingegnere nel 2000. Abilitato come Coordinatore per la sicurezza ex D.lgs 81/2008. Aggiornamento svolto nell'anno 2013 e nel 2016.
Capacità e competenze informatiche	Piattaforma Microsoft Windows e Pacchetto Office (Project, Visio, etc) Autocad 2D e 3D Software GIS Esri ArcGis e Grass Principali software di simulazione idraulica ed idrologica (HEC-RAS, MIKE) Piattaforma Bentley Primavera e ProjectWise
Capacità e competenze artistiche	Ho studiato pianoforte per circa 12 anni, sostenendo con successo l'esame del V anno, gli esami di storia della musica ed armonia complementare, interrompendo a causa di un infortunio ai tendini dell'avambraccio la preparazione dell'esame dell'VIII anno.
Patente	A e B
Publicazioni	Congresso ANIPLA Roma - Novembre 1999 – “Gestione integrata di un sistema fluviale mediante architetture di calcolo distribuite in Internet” Watermatex 2000 – Settembre 2000 –Poster session “Integrated river quality management using internet technologies” Giornata di studio “Strutture arginali, vulnerabilità, monitoraggio, sicurezza” – La certificazione degli argini Firenze Giugno 2010. Presentazione dell'articolo “Rotte del T. Ombrone Pistoiese in loc. Bottegone (Comune di Pistoia)” Relazione sullo stato delle Opere Idrauliche nel Comprensorio di Bonifica n° 15. Pistoia, Luglio 2010.
Allegati	Elenco dei principali lavori solti
Firma	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". Il sottoscritto Stefano Burchielli, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità. Castellanza, li 3 Settembre 2018 <i>dott. Ing. Stefano Burchielli</i> <i>Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa</i>