

Curriculum Vitae

Nome Cognome	ing. Michele Marchiori	
Telefono	+39 3471207358	
E-mail	michele.marchiori84@gmail.com	
PEC	michele.marchiori2@ingpec.eu	
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	27/06/1984	
Sesso	Maschile	
Stato Civile	Sposato con un figlio	
		
Esperienza professionale	Esperienze di lavoro	
Periodo	01/08/2016 – ad oggi	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CONSORZIO DI BONIFICA BACCHIGLIONE – Sede Via Vescovado, 11 – 35141 Padova (PD) – Italia	
Periodo	01/04/2024 – ad oggi	
Lavoro o posizione ricoperti	DIRIGENTE AREA TECNICA AGRARIA AMBIENTALE E MANUTENZIONE	
Tipo di attività o settore	• Direzione delle Unità organizzative dell'area ○ Settore Agrario e Manutenzione ○ Settore Ambiente e Vigilanza ○ Settore Impianti Tecnici • Responsabile del servizio di reperibilità per la gestione delle emergenze; • <u>Progettazione ed esecuzione di opere idrauliche pubbliche</u> (con particolare riferimento alle opere idrauliche ed elettromeccaniche) anche con coinvolgimento e coordinamento di specialisti esterni; • <u>Interfaccia con strutture tecniche della P.A. (Provveditorato OO.PP., Regione Veneto, Comuni, ecc.)</u> per le procedure approvative di progetti e collaudo lavori di pubblica utilità (LL.PP.); • <u>Predisposizione documenti di gara ed attività connesse alla gestione delle procedure di gara e verifica congruità offerte.</u> • <u>Responsabile del Sistema di Gestione Integrato (RSI) in materia di salute e sicurezza sul lavoro e ambiente, in conformità alle norme ISO 45001:2018 e 14001:2015</u> • Commissario di gara.	

Periodo	01/06/2018 – 31/03/2024
Lavoro o posizione ricoperti	Caposettore Interventi innovativi (R.U.P., Progettazione e D.L. - LL.PP.) QUALIFICA DI QUADRO
Tipo di attività o settore	• <u>Progettazione ed esecuzione di opere idrauliche pubbliche</u> (con particolare riferimento alle opere idrauliche ed elettromeccaniche) anche con coinvolgimento e coordinamento di specialisti esterni; • <u>Pianificazione, Monitoraggio e Gestione finanziamenti pubblici - RUP;</u> • <u>Interfaccia con strutture tecniche della P.A. (Provveditorato OO.PP., Regione Veneto, Comuni, ecc.)</u> per le procedure approvative di progetti e collaudo lavori di pubblica utilità (LL.PP.); • <u>Predisposizione documenti di gara ed attività connesse alla gestione delle procedure di gara e verifica congruità offerte.</u> • Gestione e coordinamento ufficio tecnico. • Commissario di gara. Ingegneria Civile/Elettromeccanica - Anno 2023: • Direzione lavori “Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia: gestione degli invasi e diversione delle acque di piena Dell'idrovia Padova – Venezia (bacino Sesta Presa in destra Brenta) – opere di completamento – I stralcio” (Importo QE: € 400.000,00); • Direzione lavori - “Nuovo impianto idrovoro Altipiano - Lavori di completamento dell'impianto idrovoro Altipiano, con scarico nel fiume Brenta in Comune di Codevigo (Importo QE: € 2.500.000,00); • Direzione lavori (in corso) - degli “Interventi di trasformazione irrigua del bacino di Trezze in destra del canale Novissimo nei comuni di Chioggia (VE) e Codevigo (PD)” – Stralcio 1 (Importo QE: € 3.722.000,00); • Direzione lavori (in corso) - degli “Interventi di trasformazione irrigua del bacino di Trezze in destra del canale Novissimo nei comuni di Chioggia (VE) e Codevigo (PD)” – Stralcio 2A (Importo QE: € 3.000.000,00); Ingegneria Civile/Elettromeccanica - Anno 2022: • Redazione Perizia relativa ai lavori di natura Urgente e Indifferibile di “Ripristino della funzionalità della rete di bonifica con l'esecuzione di presidi di sponda e l'adeguamento di manufatti idraulici nel territorio dei comuni di Padova, Codevigo e Piove di Sacco” (Importo QE: € 200.000,00); • Progettazione esecutiva “Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia: gestione degli invasi e diversione delle acque di piena Dell'idrovia Padova – Venezia (bacino Sesta Presa in destra Brenta) – opere di completamento – I stralcio” (Importo QE: € 400.000,00); • Verifica del progetto definitivo degli interventi di “Estensione dell'area umida di Dolo per l'ottimizzazione della gestione delle acque nella Riviera del Brenta” (Importo QE: € 3.800.000,00); • Verifica del progetto definitivo-esecutivo degli interventi di “Ottimizzazione della gestione idrica nel Bacino Pratiarcati - Sottobacini Mediano, Bolzani e Valli” (Importo QE: € 7.200.000,00); • Responsabile del Procedimento (R.U.P. fase esecuzione) Interventi di ripristino delle sponde franate dello scolo Fiumicello e di ripristino della sezione mediante lo scavo dei sedimenti depositati sul fondo – Interventi di manutenzione straordinaria nell'ambito dell'Ordinanza Commissariale n. 10 del 29/07/2021 – Allegato B) – Settore Idrogeologico (Importo QE: € 3.565.013,12);

Tipo di attività o settore

Ingegneria Civile/Elettromeccanica - Anno 2021:

- **Responsabile del Procedimento (R.U.P. fase progettazione e gara)** Interventi di ripristino delle sponde franate dello scolo Fiumicello e di ripristino della sezione mediante lo scavo dei sedimenti depositati sul fondo - Interventi di manutenzione straordinaria nell'ambito dell'Ordinanza Commissariale n. 10 del 29/07/2021 - Allegato B) - Settore Idrogeologico (Importo QE: €3.5000,00);
- **Responsabile del Procedimento (R.U.P.) (fase di esecuzione)** dei "Lavori di ripristino e ristrutturazione interna delle canne delle botti a sifone di Conche di Codevigo e Corte di Piove di Sacco - Interventi di manutenzione straordinaria - Primo stralcio)" nell'ambito dell'Ordinanza Commissariale n. 4 del 21/04/2020 - Allegato B) - Settore Idrogeologico (Importo QE: € 1.000.000,00);
- **Progettazione esecutiva** - "Nuovo impianto idrovoro Altipiano - Lavori di completamento dell'impianto idrovoro Altipiano, con scarico nel fiume Brenta in Comune di Codevigo (Importo QE: € 2.500.000,00);
- **Direzione lavori** degli interventi all'interno dei finanziamenti PSRN 2014-2020 di "Ottimizzazione della gestione delle acque irrigue nella Riviera del Brenta - Lotto 2: installazione di sistemi di automazione e telecontrollo, opere elettromeccaniche" (Importo a base d'asta: € 1.742.289,82);
- **Direzione lavori** degli interventi "Riquifica strutturale del ponte canale Montalbano in comune di Codevigo (Pd) (Importo a base d'asta: € 93.703,92 - su QE: € 150.000,00)

Ingegneria Civile/ Elettromeccanica - Anno 2020:

- **Responsabile del Procedimento (R.U.P.)** dei "Lavori di ripristino e adeguamento delle arginature del nodo idraulico di Montegrotto Terme (PD)" nell'ambito dell'Ordinanza Commissariale n. 5 del 02/04/2019 - Allegato A) - Settore Idrogeologico Cod. Int. CBBA (Importo QE: € 2.500.000,00);
- **Responsabile del Procedimento (R.U.P.) (fase progettazione e gara)** dei "Lavori di ripristino e ristrutturazione interna delle canne delle botti a sifone di Conche di Codevigo e Corte di Piove di Sacco - Interventi di manutenzione straordinaria - Primo stralcio)" nell'ambito dell'Ordinanza Commissariale n. 4 del 21/04/2020 - Allegato B) - Settore Idrogeologico (Importo QE: € 1.000.000,00);
- **Direzione lavori** "Realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento impianti di sollevamento Bernio e Trezze di Chioggia" - Il stralcio funzionale: opere elettromeccaniche" (Importo Il Stralcio: € 609.280,44 - su QE generale: € 2.100.000,00);
- **Direzione Lavori** "Interventi relativi alla realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento dell'impianto di sollevamento di Trezze di Chioggia - Il stralcio funzionale: opere elettromeccaniche" (Importo Il Stralcio: € 466.421,92 - su QE generale: € 1.800.000,00);
- **Progettazione definitiva - "aggiornamento"** - "Nuovo impianto idrovoro Altipiano - Lavori di completamento dell'impianto idrovoro Altipiano, con scarico nel fiume Brenta in Comune di Codevigo" (Importo QE: € 2.500.000,00);
- **Direzione lavori** degli interventi di "Ricalibratura di reti di bonifica gestione di invasi e recapito finale nel bacino Noventana - 2° stralcio, opere elettromeccaniche" (Importo QE: € 1.300.000,00);

Ingegneria Civile/ Elettromeccanica - Anno 2019:

- **Responsabile del Procedimento (R.U.P.) (fase progettazione e gara)** dei “Lavori di ripristino e adeguamento delle arginature del nodo idraulico di Montegrotto Terme (PD)” nell’ambito dell’Ordinanza Commissariale n. 5 del 02/04/2019 – Allegato A) – Settore Idrogeologico Cod. Int. CBBA (Importo QE: € 2.500.000,00);
- **Co-Progettazione esecutiva** “Interventi relativi alla realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento dell’impianto di sollevamento di Trezze di Chioggia – Il stralcio funzionale: opere elettromeccaniche” (Importo Il Stralcio: € 466.421,92 – su QE generale: € 1.800.000,00);
- **Co-Progettazione esecutiva** “Realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento impianti di sollevamento Bernio e Trezze di Chioggia” – Il stralcio funzionale: opere elettromeccaniche” (Importo Il Stralcio: € 609.280,44 – su QE generale: € 2.100.000,00);
- **Direzione lavori** per la “Fornitura e installazione del nuovo Sistema di Telecontrollo per gli impianti idrovori Ca' Nordio e Fossetta nell’ambito dei lavori di Fornitura ed installazione di un gruppo elettrogeno presso l’impianto idrovoro Voltabarozzo (Bacino Pratiarcati) (Importo attività: € 80.144,85).

Ingegneria Civile/Elettromeccanica - Anno 2018:

- **Co-Progettazione esecutiva** degli interventi di “Ricalibratura di reti di bonifica gestione di invasi e recapito finale nel bacino Noventana - 2° stralcio, opere elettromeccaniche (Importo QE: € 1.300.000,00);
- Collaboratore del DL (Direttore operativo) e del RUP per i “Lavori di ammodernamento e automazione degli impianti idrovori del bacino Pratiarcati - 1° Lotto - Impianto idrovoro Madonnetta e Paratoie Biancolino a Due Carrare (PD) - Leggi Regionali n° 12/2009 e n° 27/2003” (Importo QE: € 448.500,00);
- Collaboratore del RUP per l’esecuzione dei “Lavori di Automazione e telecontrollo dei manufatti per la gestione degli invasi dell’idrovio Padova-Venezia in destra Brenta - Impianto idrovoro Terminale a Vigonovo - Impianto Idrovio di Villatora . Impianto Idrovio Piovego a Saonara” (Importo QE: € 400.000,00);
- **Collaboratore del RUP nell’ambito della progettazione definitiva e del procedimento espropriativo e dell’iter autorizzativo** degli “Interventi di trasformazione irrigua nel bacino Trezze in sinistra del Canale Novissimo nei comuni di Chioggia (VE) e Codevigo (PD). (Importo QE: € 3.722.000,00);

Periodo

01/06/2017 – 31/05/2018 (ad interim in concomitanza alla funzione di Caposettore Agrario e Manutenzione)

Lavoro o posizione ricoperti

Caposettore Impianti tecnologici (manutenzione impianti)
QUALIFICA DI QUADRO

Tipo di attività o settore

- Esecuzione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su opere elettromeccaniche in concessione (circa € 1.000.000,00 annui);
- Gestione contratti di manutenzione specialistici su dispositivi elettromeccanici (Gruppi elettrogeni, quadri MT, inverter)
- Gestione ed organizzazione di squadra elettricisti;

Ingegneria Civile/ Elettromeccanica:

- Progettazione esecutiva e Direzione Lavori degli interventi di “Ottimizzazione della gestione delle acque e della sicurezza idraulica del canale Mediano nel territorio a sud di Padova – Implementazione del sistema di telecomando e telecontrollo consorziale. SOSTEGNI LAZZARETTO, BARISON e BERTOLI (Importo QE: € 80.000,00);
- Direzione lavori di implementazione del sistema di telecomando e telecontrollo presso Chiavica Lazzara (Importo: € 25.000,00);

Periodo	01/08/2016 – 31/05/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Caposettore Agrario e Manutenzione (manutenzione reti) QUALIFICA DI QUADRO • Esecuzione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su opere idrauliche in concessione (circa € 2.500.000,00 annui); • Gestione e manutenzione parco mezzi (veicoli e mezzi d'opera); • Gestione ed organizzazione di personale d'ufficio e di operai; • Servizio di reperibilità per il telecontrollo e la telegestione degli impianti idrovori del Consorzio di Bonifica Bacchiglione;
Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile - Anno 2018: • Progettazione definitiva interventi di Ammodernamento canalette e manufatti irrigui nel bacino Delta Brenta nei comuni di Codevigo e Chioggia (Importo QE: € 135.000,00); • Coordinamento attività di progettazione dell'intervento idraulico "Cornio di Premaore" (Importo QE: € 70.000,00); • Redazione di relazioni programmatiche delle attività annuale dei lavori da condursi in manutenzione e delle relazioni a consuntivo; • Definizione previsioni di spesa da imputare a bilancio; • Redazione disciplinari di gara e bandi con determinazione delle modalità di valutazione delle offerte per le gare relative a lavori e forniture in appalto; • Coordinatore e referente del servizio di reperibilità del Consorzio.
Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile - Anni 2016/2017: • Progettazione e Direttore Lavori di Rifacimento del ponte di via Arzerini sullo scolo Altipiano diramazione tra i comuni di Brugine (Importo QE: € 36.000,00); • Progettazione definitiva interventi di Rifacimento attraversamento esistente su Via Isonzo con recapito sullo Scolo Cornio nel Comune di Campagna Lupia (Importo QE: € 40.000,00); • Studio Fattibilità degli interventi di Miglioramento del deflusso degli scoli Boracchia e inferiore di Terranegra con Realizzazione by-pass alla confluenza nello scolo Maestro (Importo QE: € 150.000,00); • Direzione lavori e redazione perizia dei lavori di somma urgenza per il ripristino della Chiavica Lazzara ubicata nel Comune di Strà (VE) lungo l'argine destro del Naviglio Brenta (Importo QE: € 115.000,00); • Redazione di relazioni programmatiche delle attività annuale dei lavori da condursi in manutenzione e delle relazioni a consuntivo; • Definizione previsioni di spesa da prevedersi a bilancio;

Nome e indirizzo del datore di lavoro	CONSORZIO DI BONIFICA VENETO ORIENTALE – Sede Legale P.zza Indipendenza, 25 – 30027 San Dona' di Piave (VE) – Sede Operativa V.le Venezia, 27 – 30026 Portogruaro (VE) – Italia
Periodo	02/05/2013 – 30/07/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Caposettore Progettazione e Lavori (LL.PP.) QUALIFICA DI QUADRO
Principali attività e responsabilità	- Progettazione ed esecuzione opere idrauliche pubbliche e direzione lavori Caposquadra servizio di reperibilità per il telecontrollo e la telegestione degli impianti idrovori del Consorzio di Bonifica Veneto Orientale; - Gestione e coordinamento ufficio tecnico.
Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile - Anno 2016: Direttore Lavori della Sistemazione delle difese arginali del Canale Piavon - Adeguamento Muro di Difesa in sponda destra del Canale Piavon per m 60 a monte della Strada Provinciale 53 (<i>Importo QE: € 65.000,00</i>); - Progettazione definitiva "Interventi per la realizzazione di lavori di riassetto idrogeologico e riqualificazione ambientale relativo al progetto "Porta Ovest" – <i>primo stralcio (Importo QE: € 53.000,00 di € 2.000.000,00 totali)</i>; Progettazione esecutiva "Lavori di sistemazione dello scolo Codis, Fossa Cortina, Fossalone e Roggia Versiola nei Comuni di Gruaro e Portogruaro: Completamento in alveamento dello scolo Codis - 2° Lotto Funzionale" (<i>Importo QE: € 585.000,00</i>); Progettazione definitiva Miglioramento della funzionalità idraulica dei bacini tra i fiumi Taglio e Tagliamento in comune di San Michele al Tagliamento – "Dorsale Verde" – Secondo Stralcio (<i>Importo QE: € 950.000,00</i>);
Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile - Anno 2015: Responsabile del Procedimento (R.U.P.) per la fase di progettazione dei lavori all'interno del Bacino Ongaro Inferiore - Potenziamento dell'impianto idrovoro Valle Tagli per aumentare la capacità di sollevamento idrovoro al di fuori del sistema Brian (<i>Importo QE: € 900.000,00</i>) – <i>Finanziamento Europeo PAR FSC 2007/2013 a regia Regionale</i>; - Progettazione esecutiva (collaboratore principale del progettista) e CSP "Lavori di adeguamento funzionale delle opere idrauliche a servizio delle aree urbane dei bacini Bandoquerelle-Palu' Grande in Comune di Concordia Sagittaria - Realizzazione del nuovo impianto idrovoro sul fiume Lemene e opere idrauliche connesse – Primo e Secondo Lotto" (<i>Importo QE: € 3.000.000,00</i>); - Progettazione esecutiva (collaboratore principale del progettista) Sistemazione delle difese arginali del Canale Piavon - Adeguamento Muro di Difesa in sponda destra del Canale Piavon per m 60 a monte della Strada Provinciale 53 (<i>Importo QE: € 65.000,00</i>); - Progettazione esecutiva (collaboratore principale del progettista) Ripristino del muraglione di difesa arginale del canale Piavon nell'abitato di Ceggia (<i>Importo QE: € 65.000,00</i>); - Collaborazione alla stesura della perizia per Maggiori oneri per il trasferimento di proprietà in attuazione di interventi in concessione regionale (<i>importo € 200.000,00</i>); Progettazione definitiva "Nuovo canale scolmatore Bagnara in comune di Gruaro" (<i>importo € 600.000,00</i>);

Tipo di attività o settore

Ingegneria Civile - Anno 2014:

- **Progettazione** preliminare degli interventi di "Miglioramento della funzionalità idraulica del bacino Fosson nei comuni di Santo Stino di Livenza, Annone Veneto e Motta di Livenza. Area di studio: via Fosson. (Importo QE: € 400.000,00 €);
- Progettazione esecutiva (collaboratore principale del progettista), **Direzione Lavori e CSE interventi** di "Adeguamento del collegamento idraulico dei bacini Ongaro Superiore - Ongaro Inferiore" e di "Adeguamento delle opere di bonifica del bacino Sette Sorelle" (Importo QE: € 1.050.000,00);
- **Progettazione esecutiva** "Lavori di sistemazione dello scolo Codis, Fossa Cortina, Fossalone e Roggia Versiola nei Comuni di Gruaro e Portogruaro: Inalveamento dello scolo Codis - 1° Lotto Funzionale" (Importo QE: € 205.000,00)
- **Progettazione definitiva** Miglioramento della funzionalità idraulica dei bacini tra i fiumi Taglio e Tagliamento in comune di San Michele al Tagliamento – "Dorsale Verde" – Primo Stralcio: Potenziamento impianto idrovoro I bacino (Importo QE: € 1.250.000,00);
- Studi di fattibilità vari inerenti al miglioramento della rete e degli impianti di bonifica interna al comprensorio consorziale.
- **Direzione Lavori** di "Risezionamento della rete principale di bonifica: risezionamento Collettore Principale Secondo da Ponte Sacca a Canale Ongaro" (Importo QE: € 197.108,03);

Tipo di attività o settore

Ingegneria Civile- Anno 2013:

- Progettazione definitiva (collaboratore principale del progettista) "Lavori di adeguamento funzionale delle opere idrauliche a servizio delle aree urbane dei bacini Bandoquerelle-Palu' Grande in Comune di Concordia Sagittaria - Realizzazione del nuovo impianto idrovoro sul fiume Lemene e opere idrauliche connesse" (Importo QE: € 3.000.000,00);
- Collaborazione alla progettazione definitiva interventi di "Collegamento del Bacino Cavallino al Bacino Cà Gamba" (Importo QE: € 2.562.657,58);
- Collaborazione alla progettazione definitiva interventi di "Estensione della circolazione di acqua dolce proveniente dal bacino Cà Gamba alla rete di bonifica del bacino Cavallino" (Importo QE: € 1.200.000,00);
- **Progettazione preliminare** "Interventi per la realizzazione di lavori di riassetto idrogeologico e riqualificazione ambientale relativo al progetto "Porta Ovest" (Importo QE: € 2.000.000,00);
- Studio di Fattibilità degli "Interventi irrigui Lorenzaga – Pra' Curte: interventi irrigui minori per favorire la distribuzione della risorsa idrica nel comprensorio - Irrigazione delle aree dei comuni Motta di Livenza e Annone Veneto a sud della linea ferroviaria Portogruaro – Treviso" (Importo QE: € 3.500.000,00);
- **Direzione lavori** di "Adeguamento della rete di bonifica alle maggiori portate provenienti dalle zone urbanizzate di Noventa di Piave" (Importo QE: € 428.000,00).

Nome e indirizzo del datore di lavoro	THETIS S.P.A - Castello 2737/f – 30122 - Venezia - Italia
Periodo	16/01/2013 – 30/04/2013
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Progettazione, Unità Ingegneria Civile, Area Ingegneria Civile, Energia e Impianti (ex Divisione Ingegneria Civile e Direzione Lavori)
Principali attività e responsabilità	Progettazione e redazione Piani di Sicurezza Ingegneria Civile:
Tipo di attività o settore	• Attività tecniche di supporto al <i>Direttore</i> dei <i>Lavori</i> delle opere elettromeccaniche del sistema MOSE; • Redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e Fascicolo dell'Opera (FSC) nell'ambito dell'infrastrutturazione portuale per il terminal cabotaggi in area ex-Alumix a Fusina (Viabilità esterna); • Progettazione esecutiva Ampliamento vasche di deposito preliminare in area "23 ha" a Porto Marghera; • Progettazione esecutiva fognatura nera e bianca presso il lungomare Dante Alighieri a Punta Sabbioni – primo stralcio;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	THETIS S.P.A - Castello 2737/f – 30122 - Venezia - Italia
Periodo	16/01/2012 – 31/12/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Progettazione, Unità Ingegneria Civile, Area Ingegneria Civile, Energia e Impianti (ex Divisione Ingegneria Civile e Direzione Lavori)
Principali attività e responsabilità	Progettazione e redazione Piani di Sicurezza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	THETIS S.p.A - Castello 2737/f – 30122 - Venezia - Italia
Periodo	25/01/2011 – 31/12/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Progettazione, Unità Ingegneria Civile, Area Ingegneria Civile, Energia e Impianti (ex Divisione Ingegneria Civile e Direzione Lavori)
Principali attività e responsabilità	Progettazione e redazione Piani di Sicurezza
Tipo di attività o settore	• Redazione di Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per la manutenzione ordinaria delle coperture dello Scalone Longhena della Fondazione Giorgio Cini presso l'isola San Giorgio Maggiore nella Laguna di Venezia e relativa assistenza al coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione (CSE); • Redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e Fascicoli dell'Opera (FSC) nell'ambito della bonifica ambientale nell'isola Certosa nella Laguna di Venezia; • Redazione Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC) nell'ambito degli interventi edilizi ed impiantistici previsti nell'isola Certosa nella Laguna di Venezia e relativa assistenza al coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione (CSE); • Redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e Fascicolo dell'Opera (FSC) per il Parco Pilota del parco acquatico in Cassa di Colmata A a Fusina;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	THETIS S.P.A - Castello 2737/f – 30122 - Venezia - Italia
Periodo	15/04/2010 – 31/12/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Progettazione, Unità Ingegneria Civile, Divisione Ingegneria Civile e Direzione Lavori
Principali attività e responsabilità	Progettazione

Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile: • Progettazione di sottoservizi e sistemazione delle aree per il Parco Pilota del parco acquatico in Cassa di Colmata A a Fusina; • Progettazione di reti idriche e fognarie interne per i capannoni recuperati architettonicamente nell'area nord dell'Arsenale nell'ambito delle opere di Salvaguardia del magistrato alle Acque di Venezia; • Progettazione di sottoservizi nell'isola Certosa nella Laguna di Venezia; • Progettazione definitiva di reti di drenaggio per acque di dragaggio e meteoriche per le casse di colmata di Grado, San Giorgio e Pantanel nell'ambito delle opere di salvaguardia della Laguna di Grado e Marano; • Progettazione e recupero di strutture morfologiche (barene) nelle isole di Sant'Erasmo e Mazzorbetto nella Laguna di Venezia;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	THETIS S.P.A - Castello 2737/f – 30122 - Venezia - Italia
Periodo	15/09/2009 – 15/03/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla Progettazione, Unità Ingegneria Civile, Divisione Ingegneria Civile e Direzione Lavori
Principali attività e responsabilità	Progettazione
Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile: • Progettazione di interventi costieri per la salvaguardia dei siti archeologici di Leptis Magna e Sabratha in Libia; • Progettazione di interventi di sistemazione del corso d'acqua Wadi Lebda in Libia; • Progettazione di sottoservizi nell'area nord dell'Arsenale nell'ambito delle opere di Salvaguardia del magistrato alle Acque di Venezia;

Istruzione e formazione

Periodo	2006 – 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica di II° livello in Ingegneria Civile Indirizzo Idraulica
Conoscenze professionali possedute	Progettazione nel campo costruttivo riguardante le opere idrauliche di difesa (marittima e fluviale) ed utilizzo/sfruttamento delle risorse idriche
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Padova - Via 8 febbraio, 2 - 35122 Padova - Italia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea Specialistica (II° livello) in Ingegneria Civile, Civile - Classe 28 Voto conseguito 108/110
Attività formativa	Tesi progettuale: “Interconnessione idraulica dei bacini Monforesto e Fossa Paltana con finalità irrigue ed ambientali” (Sviluppata dal 01/2009 al 07/2009 in collaborazione con il Consorzio di Bonifica Adige-Bacchiglione di Conselve (PD) - Italia)
Periodo	2003 – 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale di I° livello in Ingegneria Civile Indirizzo Unico
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze nelle discipline basilari dell'Ingegneria: matematica, fisica, chimica, informatica, disegno tecnico. Competenze proprie dell'Ingegneria Civile: Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Geotecnica, Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Infrastrutture Viarie e Trasporti, Topografia e Cartografia. Competenze nelle discipline professionalizzanti (economiche, estimative e geologiche)
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Padova - Via 8 febbraio, 2 - 35122 Padova - Italia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea Triennale (I° livello) in Ingegneria Civile - Classe 8 Voto conseguito 96/110
Attività formativa	Tesi progettuale: “Ottimizzazione meccanica ed analisi prestazionale di conglomerati bituminosi confezionati con scorie di acciaieria” (sviluppata dal 07/2006 al 10/2006 presso il Laboratorio Sperimentale Stradale del Dipartimento di Costruzioni e Trasporti dell'Università di Padova - Italia)
Periodo	09/1998 - 07/2003
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità Scientifica - Corso sperimentale P.N.I.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore - Voto conseguito 80/100

Abilitazioni e competenze

Iscrizione ordine	Ordine degli ingegneri della Provincia di Padova n. 6086 dal 2017 – sezione A; in precedenza Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia n. 4195 dal 2010 - sezione A
Abilitazione	Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. dal 2011
Lingue straniere	Inglese: autonomia nella scrittura e comprensione dei testi, parlato base Francese: base
Capacità e competenze tecniche	• Conoscenza delle procedure connesse ai LL.PP.: D.Lgs. 50/2016 – D.Lgs 36/2023 ss.mm.ii (Codice Appalti); • Competenze in materia di sicurezza nei cantieri temporanei D.Lgs. 81/2008 (Abilitazione CSP e CSE); • Gestione delle terre da scavo (DPR 120/2017) e ss.mm.ii; • Competenze nell'ambito delle tematiche inerenti l'ingegneria civile con particolare riferimento agli aspetti idraulici ed alla sicurezza nei cantieri; • Predisposizione di documentazione di gara per l'affidamento di appalti pubblici secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (avvisi, bandi, ecc.); • Commissario di gara per l'affidamento di lavori pubblici (criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa) e di forniture di materiale e mezzi d'opera; • Interfaccia con strutture tecniche della P.A. (Regione Veneto, Comuni, ecc.) per le procedure approvative di progetti di pubblica utilità (LL.PP.); • Gestione dei flussi economici dei lavori mediante Centri di Costo (CdC); • Conoscenza (ed applicazione) dei principi di Project Management e di Lean Management.
Capacità e competenze informatiche	• Conoscenza buona di software di telecontrollo e telegestione degli impianti idrovori (Consorzio di Bonifica Bacchiglione: Clear Scada e WKS - Consorzio di Bonifica Veneto Orientale: ETG winnet5 e ETG winnet6); • Conoscenza buona di software di monitoraggio e analisi in tempo reale o previsionale di eventi meteorici nell'ambito della gestione telecontrollata degli impianti idrovori del Consorzio di Bonifica Veneto Orientale: SMMESD Radarmeteo; • Conoscenza buona di programma per la determinazione dei corrispettivi servizi relativi all'architettura e all'ingegneria (Decreto 31 ottobre 2013, n.143): Blumatica Corrispettivi OP; • Conoscenza buona di software di pianificazione attività: Project; • Conoscenza ottima del pacchetto applicativo Office di Microsoft (calcolo: Excel, videoscrittura: Word, presentazione: Power Point, data base: Access); • Conoscenza buona di software di disegno tecnico: Autocad e Civil Design; • Conoscenza base di software di fotoritocco: Gimp; • Conoscenza buona di software di computazione economica dei progetti: PriMus; • Conoscenza buona di software di redazione Piani di Sicurezza: CerTus; • Conoscenza buona di software di redazione Piani di Manutenzione: ManTus; • Conoscenza base di software di analisi energetica degli edifici: Design Builder; • Conoscenza base di software di calcolo FEM: Straus; • Linguaggi base di programmazione: Fortran, Pascal.

Capacità e competenze relazionali	• Forte predisposizione alla collaborazione ed al lavoro di squadra grazie alle esperienze professionali (gestione di un settore di progettazione e collaborazione in gruppi di lavoro interdisciplinari e attività di progettazione in ATI), ai numerosi lavori di gruppo sviluppati in ambito universitario ed alla <u>lunga attività sportiva (ex-pallavolista in campionati nazionali e allenatore settore giovanile abilitato)</u>; • <u>Predisposizione ad accettare in modo propositivo cambiamenti</u> dovuti a riordini organizzativi e ad affrontare situazioni critiche impreviste; • <u>Duttilità nelle attività da affrontare, dinamicità e dedizione lavorativa.</u>
Capacità e competenze organizzative	• Gestione ed organizzazione di gruppi di lavoro di progettazione e DL; • Organizzazione ed aggiornamento in progress delle attività mediante planning (Gantt); • Predisposizione all'organizzazione del lavoro personale e di gruppi di lavoro: capacità di individuare e perseguire gli obiettivi definendo, ri-definendo ed ottimizzando tempi e modalità di lavoro.
Volontariato	Donatore AVIS - Associazione Volontari Italiani Sangue – Regione Veneto dal 2012
Patente	Automobilistica (patente B)

Autorizzo l'azienda al trattamento dei miei dati personali, ai sensi del Regolamento Europeo Privacy – GDPR (2016/679) per finalità di selezione e formazione.

Padova, 08.11.2024

