

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Davide Russo**


   
   
 [russo@idrostudi.it](mailto:russo@idrostudi.it)   
 [www.idrostudi.it](http://www.idrostudi.it)

 Sesso **M** | Data di nascita | Nazionalità **Italiana**

 POSIZIONE RICOPERTA  
TITOLO DI STUDIO

**Direttore tecnico Idrostudi srl**  
**Laurea in Ingegneria per l'ambiente ed il territorio**

 ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

| Attività svolta per Idrostudi srl |   |
|-----------------------------------|---|
| 2017                              | <p>Consulenza ed assistenza all'esecuzione del Progetto Esecutivo relativo allo smaltimento e trattamento delle acque di piattaforma dei viadotti popoli e S. Onofrio e Svincolo di Tornimparte sull'autostrada A24</p> <p>Infraengineering (Chieti) – gruppo totholding Spa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Project manager</li> </ul> <p>Attività o settore Smaltimento e trattamento acque di piattaforma/interferenze idrauliche: progetto esecutivo</p>             |
| 2015 - 2016                       | <p>Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, studio paesaggistico, direzione lavori relativo alle "Opere da adottarsi al fine di difendere l'area demaniale, presente all'altezza di viale Miramare 40 "CIRCOLO MARINA MERCANTILE "NAZARIO SAURO", dagli agenti meteo marini".</p> <p>Comune di Trieste</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Progettista/DL</li> </ul> <p>Attività o settore Ingegneria marittimo costiera</p>   |
| 2013 – in corso                   | <p>Campagna di monitoraggio e modellazione numerica della rete idrica di Padova e comuni contermini (PD)".</p> <p>Acegas Aps Amga S.p.A, del Gruppo Hera S.p.A.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esperto modellazione numerica</li> </ul> <p>Attività o settore Acquedotti</p>  |
| 2015 - 2016                       | <p>Progetto di riabilitazione della rete idrica della città di Malatya (Turchia): Master plan del sistema di adduzione e implementazione di strategie per la riduzione delle perdite idriche mediante nuove opere, monitoraggio dei DMAs e gestione della pressione. Cliente finale: Malatya Su ve Kanalizasyon Idaresi</p> <p>MASKI – Municipalità di Malatya (Turchia)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Project manager</li> </ul> <p>Attività o settore Acquedotti</p> |
| 2013 - 2015                       | <p>Attività di gestione distrettualizzazione idrica, analisi dati e modellazione numerica della rete idrica della Città di Trieste.</p> <p>Acegas Aps Amga S.p.A, del Gruppo Hera S.p.A.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esperto modellazione numerica</li> </ul> <p>Attività o settore Acquedotti</p>   |

|   |   |
|---|---|
| 2015 - 2016                                       | Analisi idraulica e modellazione idraulica nelle reti idriche gestite da: Fiora S.p.A., Publiacqua S.p.A., Acque S.p.A., Acea, Atos, Umbra Acque. Ingegnerie Toscane<br>Ingegnerie Toscane<br>▪ Esperto idraulico<br>Attività o settore Acquedotti  |
| 2014-2015   | Studio idrologico nell'ambito del progetto preliminare per la rete ferroviaria nazionale del Sultanato dell'Oman<br>Italferr Spa<br>▪ Project manager<br>Attività o settore Idrologia   |
| 2013 - 2014                                       | Progettazione preliminare smaltimento e trattamento acque di piattaforma dei viadotti e delle gallerie delle autostrade A24/A25.<br>Infraengineering (Chieti) – Gruppo Totoholding spa<br>▪ Project manager<br>Attività o settore Smaltimento e trattamento acque di piattaforma/interferenze idrauliche: progetto preliminare  |
| 2012 - 2013                                       | Supporto specialistico per la progettazione esecutiva relativamente allo smaltimento e trattamento delle acque meteoriche di piattaforma dei lavori relativi alle tratte B1, B2, C, D e opere di compensazione del collegamento autostradale Dalmine – Como – Varese – Valico del Gaggiolo e opere ad esso connesse<br>3TI Progetti Italia (Roma)<br>▪ Project manager<br>Attività o settore Smaltimento acque di piattaforma/interferenze idrauliche: progetto esecutivo |
| 2009 - 2010                                       | Progettazione esecutiva della parte idraulica inerente la realizzazione della terza corsia dell'autostrada A4 per il tratto Quarto d'Altino - San Donà di Piave<br>3TI Progetti Italia (Roma)<br>▪ Project engineer<br>Attività o settore Smaltimento acque di piattaforma/interferenze idrauliche: progetto esecutivo  |
| 2010  | Modello numerico bidimensionale per la valutazione del moto ondosso e dell'escavazione / interrimento dei fondali all'imboccatura del Porto Canale di Comacchio (FE).<br>Idroesse infrastrutture (PD)<br>▪ Esperto modellazione idraulica<br>Attività o settore ingegneria marittima  |
| 2009  | Esecuzione di modello fisico per analisi delle condizioni di sicurezza idraulica dei manufatti e delle sponde del fiume Piave nel tratto in corrispondenza del nuovo attraversamento dell'autostrada A4 a Noventa di Piave. Cliente finale:<br>Università degli Studi di Trieste (TS)<br>Progettista/esperto idraulico<br>Attività o settore modellazione fisica  |
| <b>Attività svolta come libero professionista</b> |   |
| 2015 - 2016                                       | Revisione e verifica della fognatura bianca e nera a servizio del Centro Servizi di Palmanova.<br>Autovie Venete Spa<br>▪ Progettista<br>Attività o settore Fognature   |
| 2015 - 2016                                       | Collaborazione per le fasi di istruttoria inerenti la redazione del nuovo Piano   |

|             |   |
|-------------|---|
|             | d'Ambito ed il processo di Valutazione Ambientale Strategica del piano medesimo<br>CATOI LEMENE<br>▪ Esperto idraulico<br>Attività o settore Acquedotti/Fognature   |
| 2009 - 2011 | Direzione lavori di "Realizzazione di un bacino di laminazione nella Zona Industriale di Maniago". -<br>NIP (Consorzio Nucleo di Industrializzazione della Provincia di Pordenone)<br>▪ Direttore Lavori<br>Attività o settore Fognature  |
| 2010-2011   | Progetto definitivo/esecutivo, direzione lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione, rilievi, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo al lavoro di per la "Sostituzione con potenziamento della condotta serbatoio Coisce – Ceroglie".<br>Acquedotto del Carso Spa (Duino-Aurisina)<br>▪ Progettista/Direttore dei lavori<br>Attività o settore Acquedotti |
| 2009        | Redazione del Piano d'Ambito di Trieste<br>ATO Orientale Triestino (TS)<br>▪ Progettista<br>Attività o settore Acquedotti/Fognature   |
| 2004 - 2009 | Progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori per la manutenzione straordinaria del IV lotto – III stralcio dell'acquedotto comunale di San Dorligo della Valle - Dolina (Trieste).<br>Comune di San Dorligo della Valle (TS)<br>▪ Progettista/Direttore dei lavori<br>Attività o settore Acquedotti   |
| 2004 - 2006 | Progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori per la manutenzione straordinaria del IV lotto – I stralcio dell'acquedotto comunale di San Dorligo della Valle - Dolina (Trieste).<br>Comune di San Dorligo della Valle (TS)<br>▪ Progettista/Direttore dei lavori<br>Attività o settore Acquedotti   |

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- |      |   |
|------|---|
| 2015 | Abilitazione per Coordinatore per la sicurezza nei cantieri ai sensi del D.lgs 81/08<br>ENAIP Fvg |
| 2006 | Dottorato di ricerca in Geofisica Applicata ed Idraulica<br>▪ Università degli Studi di Trieste   |
| 2002 | Iscrizione Ordine degli Ingegneri di Trieste al n° 2166<br>▪ Ordine degli Ingegneri di Trieste    |
| 2002 | Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere<br>▪ Università degli Studi di Trieste  |
| 2002 | Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio<br>▪ Università degli Studi di Trieste       |

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

| Altre lingue | COMPRESIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
|              | Ascolto     | Letture | Interazione | Produzione orale |                    |
| inglese      | B2          | B2      | B2          | B2               | B2                 |

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di direttore tecnico

Competenze organizzative e gestionali

- Project manager (corso Project manager)
- Attualmente gestisco un gruppo di lavoro di 7 persone

Competenze professionali

- Gestione personale (attualmente responsabile del personale di Idrostudi srl)

Competenza digitale

| AUTOVALUTAZIONE                 |               |                        |             |                         |
|---------------------------------|---------------|------------------------|-------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza   | Risoluzione di problemi |
| Intermedio                      | Intermedio    | Intermedio             | Utente base | Intermedio              |

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi CAD
- Ottima conoscenza dei programmi di calcolo: SWMM, INFOWORKS, EPANET, HEC RAS, HEC-HMS, BASEMENT, SMS, QGIS, HEC HMS, TOP MODEL;

Patente di guida A/B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali 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".