

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Alessandra Rivara



Sesso F | Data di nascita 11/12/1983 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

*Giugno 2014 – Febbraio 2015 /  
Maggio 2015 – Novembre 2015 /  
Dicembre 2015 – attuale*

**Ingegnere civile idraulico**

IRE SpA

Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di interventi di sistemazione idraulica.

Collaborazione nella progettazione definitiva ed esecutiva della riqualificazione di un ex caserma per la realizzazione di un parco urbano.

Attività tecniche di supervisione di progettazioni affidate a terzi, principalmente per studi di fattibilità, progetti preliminari e definitivi nei seguenti campi:

- tematiche idrauliche;
- infrastrutture viarie di interesse regionale;
- riqualificazione di aree;
- strutture ospedaliere.

Redazione della sezione Infrastrutture per il nuovo Prezzario Regionale.

Supporto al Responsabile di Commessa nello sviluppo degli elaborati progettuali e della documentazione tecnico-amministrativa delle Commesse.

Supporto al Direttore Tecnico nell'organizzazione delle attività di sua competenza.

Supporto alla Divisione Amministrativa nell'elaborazione delle procedure aziendali.

**Divisione** Infrastrutture Sanità Recupero Riqualificazione

*Ottobre 2012 – Maggio 2014*

**Ingegnere civile idraulico**

Infrastrutture Liguria Srl

Attività tecniche di progettazione diretta e di supervisione di progettazioni affidate a terzi, principalmente per studi di fattibilità, progetti preliminari e definitivi nei seguenti campi:

- tematiche idrauliche;
- infrastrutture viarie di interesse regionale;
- riqualificazione di aree;
- strutture ospedaliere.

Supporto nell'utilizzo di fogli excel per il controllo di gestione.

*Ottobre 2011 – Giugno 2012*

**Collaborazione**

Montaldo Engineering Srl

Modellazione di strutture civili in acciaio con programmi agli Elementi Finiti, calcolo e verifiche strutturali; disegno di carpenterie metalliche.

*Marzo 2010 – Settembre 2011*

**Collaborazione**

Ansaldo Nucleare (per conto di Montaldo Engineering Srl)

Verifiche sismiche di componenti in acciaio; modellazione di strutture civili in acciaio per centrale nucleare con programmi agli Elementi Finiti, calcolo e verifiche strutturali.

*Febbraio 2010*

**Stage**

Studio Montaldo e Associati

Verifica di supporti metallici per tubazioni di impianti nucleari.

Dicembre 2009 – Febbraio 2010

**Collaborazione**

Studio ing. De Vita

Progetti di ingegneria idraulica e ambientale.

Ottobre 2008 – Febbraio 2009

**Tirocinio**

Autorità Portuale di Genova

Redazione della tesi di laurea sul trasporto solido litoraneo.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Maggio 2015

**Aggiornamento per Certificatore energetico degli edifici**

Euro.Forma

- Certificazione energetica degli edifici con il nuovo software Celeste 2.0

Ottobre 2010

**Certificatore energetico degli edifici**

Ordine degli Ingegneri di Genova

- Certificazione energetica degli edifici con il software Celeste

Luglio 2009

**Abilitazione alla professione di ingegnere**

Università di Genova

- Esame di Stato per l'abilitazione

Settembre 2002 – Marzo 2009

**Laurea triennale in Ingegneria Civile-Ambientale e Laurea Specialistica in Ingegneria delle Acque e Difesa del Suolo**

Università di Genova

- Idraulica fluviale
- Idraulica marittima
- Idraulica ambientale
- Stabilità e consolidamento dei pendii
- Gestione delle risorse idriche

2002

**Diploma di maturità linguistica**

Liceo statale Sandro Pertini

- Inglese
- Francese
- Spagnolo

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Ascolto	Lettura
Inglese	B2	B2	B1	B1	B1
PET (Associazione Italo-Britannica)					
Francese	B2	B2	B1	B1	B2
Spagnolo	B2	B2	B1	B1	B1

---

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Ottima capacità relazionale acquisita durante le diverse esperienze professionali.

Competenze organizzative e gestionali Buone competenze organizzative acquisite supportando i Responsabili di Commessa e di Divisione. Buona comprensione dei documenti tecnico-amministrativi relativi all'attuazione degli interventi pubblici.

Competenze informatiche

- buona padronanza di Hec-Ras (software di modellazione idraulica)
- buona padronanza di AutoCAD (software di disegno)
- ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, Outlook, Power Point)
- ottima capacità di navigare in internet
- buona padronanza di Blumatica (software di calcolo dei corrispettivi)
- padronanza base di SWAN (software di propagazione del moto ondoso)
- padronanza base di SWMM (software di simulazione afflussi-deflussi)
- padronanza base di Mathcad (software di calcolo)
- padronanza base di GTStrudl (software di calcolo strutturale)

Patente di guida B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

---

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i. "Codice in materia di protezione dei dati personali".