

## 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 e definitiva di interventi di sistemazione idraulica.

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

	COMPRENSIONE		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".