

## Curriculum Vitae di Donati Riccardo

Indirizzo 43 Lent Green Lane, Burnham, SL1 7AS (UK)  
Telefono 0044 1628 667190  
Cellulare 0044 7985 948549  
E-mail r\_donati70@yahoo.co.uk  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 3 maggio 1970

### Sommario

- ◆ Laurea in Ingegneria Civile DSPT, con quasi 10 anni di esperienza lavorativa
- ◆ Gestione, coordinamento e controllo di progetti con valore > 28 milioni di euro
- ◆ Ottime capacità organizzative e in grado di gestire più progetti contemporaneamente
- ◆ Forte familiarità nella progettazione e supporto durante fase lavorativa di opere civili
- ◆ Buona padronanza delle tematiche relative alle normative nel settore idrico
- ◆ Esperienze internazionali che vanno dall' Italia e Regno Unito in Afghanistan
- ◆ Abituato a lavorare con team multi-disciplinari
- ◆ Strong communication skills, sia scritta che orale

### Esperienza Lavorativa

- Grontmij Ltd (Consulenza Ingegneristica)**  
**Reading (UK), Marzo 2006 – Luglio 2009**
- Design Engineer**  
**Consulente per Enti Acque – Londra e Midlands**  
Responsabile della progettazione, supervisione e supporto durante fase lavorativa di opere civili, interagendo con le parti coinvolte (es. Enti locali, Autostrade, Ferrovie, etc.) e uffici tecnici specializzati (modellisti idraulici, strutturali, geotecnici e tecnici ambientali).
- Condotte e Collettori**
- ◆ Revisione progetto di condotta acqua potabile DN900 lunga 17km incluso attraversamenti in tunnel
  - ◆ Installazione N.63 misuratori di portata (acqua potabile) DN150/1400
  - ◆ Revisione progetto per installazione di sistema sperimentale di rilevamento perdite (Syrinix)
  - ◆ Calcolo blocchi d'ancoraggio per pressioni sino a 15bar
  - ◆ Riparazione perdite in tubazioni DN450/1200
- Impianti depurazione**
- ◆ Studio delle portate per progetto vasca di piena
  - ◆ Progettazione nuovo sistema di filtrazione iniziale, vasca di laminazione, nuova vasca biologica (trickling filter) e vasca di sedimentazione
- Interventi per fronteggiare eventi alluvionali**
- ◆ Installazione di stazioni di pompaggio
  - ◆ Collettori fognari di laminazione, DN525/2200
  - ◆ Condotte di drenaggio DN600/675 incluso camerette prefabbricate
- Alfred McAlpine plc (Impresa Edile) & Leander Ltd (Impresa Edile)**  
**Londra, Settembre 2005 - Marzo 2006**
- Assistant Site Engineer**  
**Centro Sportivo - Nuova ala di ospedale**
- ◆ Rilievi durante costruzione edificio con struttura in acciaio

### **Alisei Autocostruzioni (ONG)**

**Ravenna, Marzo - Agosto 2005**

**Deputy Project  
Manager**

#### ***Costruzione di 36 villette mono-familiari***

Responsabile di due cantieri edili, incluso la supervisione dei lavori e la scelta del metodo di lavoro più appropriato agli autocostruttori.

- ◆ Responsabile della logistica di cantiere
- ◆ Responsabile della sicurezza e della formazione del personale
- ◆ Realizzazione di tutte le autorizzazioni connesse al progetto
- ◆ Interagire con progettisti, fornitori e autorità locali

### **Intersos (ONG)**

**Afghanistan, Aprile - Luglio 2004**

**Project  
Manager**

#### ***Costruzione di N. 2 Centri Sanitari***

Responsabile della progettazione e programmazione di due cantieri incluso la supervisione dei lavori in un ambiente difficile e con gravi problemi di sicurezza (combattimenti non erano estranei nell'area).

- ◆ Gestione coordinamento e controllo del progetto
- ◆ Verifica periodica dello stato di avanzamento delle attività programmate
- ◆ Approvvigionamento dei materiali
- ◆ Definizione delle risorse umane e finanziarie
- ◆ Interagire con le autorità locali, i fornitori e il cliente (Ambasciata Italiana)
- ◆ Sopralluogo ospedale Khair Khana di Kabul a seguito di scosse di terremoto

### **Studio Ingegneria Mosconi (Consulenza Ingegneristica)**

**Bergamo, Gennaio - Marzo 2004**

**Ingegnere  
Progettista**

#### ***Regimazione e difese spondali***

Responsabile del rilevamento topografico dell'area, computo metrico, relazione tecnica, disegni civili/architettonici, piano sicurezza e supporto durante la fase costruttiva interagendo con autorità locali.

- ◆ Difese spondali con materiale vegetale, gabbionate e scogliere a vista
- ◆ Risagomatura alvei e rinforzo scarpate (e.g. membrane e geocompositi)

### **Intersos (ONG)**

**Afghanistan, Agosto- Dicembre 2003**

**Project  
Manager**

#### ***Water & Sanitation***

Parte di un team multi-disciplinare per risolvere ogni esigenza in campo di accoglienza di 40,000 persone.

- ◆ Responsabile del budget, qualità e targets
- ◆ Meeting mensili con cliente (UNHCR)
- ◆ Responsabile mantenimento N.320 pozzi

### **Studio Ingegneria Mosconi (Consulenza Ingegneristica)**

**Bergamo, Gennaio 2001 – Luglio 2003**

**Ingegnere  
Progettista**

#### ***Fognature, acquedotti, difese spondali e riqualificazione urbana***

Responsabile della stesura di progetti in fase preliminare, definitiva, esecutiva e piani di sicurezza e di allestimento del cantiere incluso rilievo topografico dell'area in oggetto, computo metrico, produzione disegni (MetricBase), relazioni tecniche/idrauliche, Gantt e supporto/supervisione dei lavori.

- ◆ Serbatoi di accumulo e annessa rete acquedottistica
- ◆ Protezione sorgenti e sistemi distribuzione acqua potabile
- ◆ Collettori fognari, sistemi drenaggio e tubazioni di laminazione
- ◆ Risanamento versanti montani soggetti a movimenti franosi
- ◆ Regimazione corsi d'acqua tramite difese spondali e altre opere in alveo
- ◆ Formazione di marciapiedi incluso attraversamenti pedonali
- ◆ Opere stradali incluso segnaletica, tombinatura e illuminazione pubblica
- ◆ Riqualificazione urbana di aree ad uso pubblico
- ◆ Calcolo blocchi d'ancoraggio e piccole opere in c.a.

**Studio Ingegneria Bulgarini (Consulenza Ingegneristica)  
Milano, Maggio- Dicembre 2000**

- Ingegnere  
Idraulico**
- ◆ Acquedotti e reti fognarie
  - ◆ Impianti industriali trattamento acque

## Capacità e competenze

- Italiano Madrelingua
- Inglese Ottima conoscenza (scritto, parlato)
- Informatica Conoscenza approfondita di Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Explorer); MetricBase (programma di disegno ) e CAD

## Istruzione e formazione

- Settembre 2007 Ground Investigation (UK)
- Febbraio 2007 Attestato di frequenza Contract Law & Standard Forms of Contract (UK)
- Agosto 2006 Membro Institution of Civil Engineers (UK)
- Marzo 2002 Attestato di frequenza corso di formazione in materia di sicurezza
- Maggio 2000 Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere
- Aprile 2000 Laurea in Ingegneria Civile DSPT, Politecnico di Milano

## Referenze

Disponibili su richiesta

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 196/2003