

# Curriculum Vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome/Cognome **Roberto Alessandrini**

Residenza Via Dei Meli 68 - 00172 - Roma (RM)  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 27 Luglio 1983  
Sesso Maschile  
Codice Fiscale LSSRRT83L27H501N  
P.IVA 10428541006  
E-mail roberto.alessandrini@yahoo.it  
Mobile 3392477754



## INFORMAZIONI PROFESSIONALI

Titolo **Ingegnere per l'ambiente ed il territorio**  
Abilitazione Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Roma al num. A30276 dal 16 marzo 2009

## ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Dal Marzo 2011 a Oggi **Project Manager ed Esperto Ambientale**

Presso: "Gruppo Thelyn" (Thelyn Società di Ingegneria" e Thelyn S.r.l.)

### Principali Attività

- Project Manager del Progetto "Mazara Solar", per una centrale solare termodinamica a concentrazione con tecnologia a torre centrale e fluido termovettore a vapor d'acqua della potenza di 50 MWe, sita nei comuni di Mazara del Vallo e Marsala, Trapani.
- Relatore e coordinatore dello Studio di Impatto Ambientale per una centrale solare termodinamica a concentrazione con tecnologia a torre centrale e fluido termovettore a vapor d'acqua della potenza di 50 MWe, sita nei comuni di Mazara del Vallo e Marsala, Trapani.
- Studio di Impatto Ambientale per elettrodotto 380 kV in terna semplice, lunghezza 30 km ca. nella provincia di Trapani.
- Autorizzazione Integrata Ambientale per una centrale solare termodinamica a concentrazione con tecnologia a torre centrale e fluido termovettore a vapor d'acqua della potenza di 50 MWe, sita nei comuni di Mazara del Vallo e Marsala, Trapani.
- Assistenza al cantiere per fornitura in opera di un sistema di storage distribuito sulla rete MT linea Persichetti presso la cabina secondaria ACEA Distribuzione CS 81169 nel comune di Roma.
- Direzione lavori e coordinamento della sicurezza per fornitura in opera di un sistema di storage distribuito sulla rete MT linea Persichetti presso la cabina secondaria ACEA Distribuzione CS 4876 nel comune di Roma.
- Autorizzazione, CSP, progettazione civile e assistenza al cantiere per le opere di realizzazione di un sistema di stoccaggio elettrico all'interno della stazione di distribuzione primaria alta tensione s. Lucia di proprietà di ENEL Distribuzione nel comune di Chiaravalle Centrale (CS)

### Altre Mansioni Svolte

- Autorizzazioni e nulla osta presso enti e istituzioni, direzione lavori e assistenza per opere civili ed impiantistiche

- Incarichi di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di realizzazione impianti elettrici e opere civili.
- Perizie tecniche di parte.
- Consulenza e Collaborazione nella Progettazione di Impianti Fotovoltaici fino a 20 kWp. Rilievi, progettazione tecnica e urbanistica con riferimento alle problematiche connesse ai vincoli ambientali e paesaggistici, direzione lavori, connessione in rete, collaudo ed espletamento delle pratiche per la concessione degli incentivi.
- Consulenza e Collaborazione nella Progettazione di Centrali Fotovoltaiche di potenza tra 200 kWp e 5 MWp, con particolare riferimento alla progettazione preliminare e definitiva, allo studio di impatto ambientale e alle procedure per la verifica di assoggettabilità, alle procedure autorizzative presso Comuni e Provincia.

Da Dicembre 2012 a Maggio 2013

#### **Collaboratore Esterno**

Presso: Aeronautica Militare - Aeroporto Militare Decimomannu

##### **Principali Attività**

- Collaborazione al Water Audit per l'Aeroporto Militare Decimomannu – Cagliari – Sardegna. Analisi del ciclo idrico e redazione del documento di Audit.

Da Dicembre 2011 a Maggio 2012

#### **Collaboratore Esterno**

Presso: Finmeccanica Group Real Estate

##### **Principali Attività**

- Collaborazione alla redazione del documento "Ciclo delle acque e gestione dei rifiuti: Analisi delle Responsabilità e Possibile Modello Organizzativo"

Da Novembre 2010 a Dicembre 2011

#### **Collaboratore Esterno**

Presso: Selex Sistemi Integrati S.p.A.

##### **Principali Attività**

- Collaborazione al Water Audit per lo stabilimento Selex Sistemi Integrati S.p.a. – Via Tiburtina km 12,400. Assistenza ai lavori di pulizia e ripristino dell'impianto di trattamento dei reflui civili. Analisi del ciclo idrico e redazione del documento di Audit.

Da Maggio 2009 a Aprile 2012

#### **Libera Professione**

##### **Principali Attività**

- Consulenza alle aziende per la redazione del Documento di Valutazione dei Rischi in base al D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e l'adempimento degli obblighi relativi alle norme per la sicurezza sul lavoro
- Formazione Lavoratori ai sensi dell'articolo 37 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.
- Formazione dei datori di lavoro ai sensi dell'articolo 34 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.
- Pratiche Autorizzative presso Enti Pubblici per attività commerciali (autorizzazioni allo scarico, Insegne e pubblicità)
- Svolgimento di pratiche relative a Denuncia di Inizio Attività e pratiche catastali
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

Da Maggio 2008 a Maggio 2009

#### **Collaboratore della Società**

Presso: Thelyn Società di Ingegneria

##### **Principali Attività**

- Autorizzazioni e nulla osta presso enti e istituzioni, direzione lavori e assistenza per opere civili ed impiantistiche
- Incarichi di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di realizzazione impianti elettrici e opere civili.
- Consulenza e Collaborazione nella Progettazione di Impianti Fotovoltaici fino a 20 kWp. Rilievi, progettazione tecnica e urbanistica con riferimento alle problematiche connesse ai vincoli ambientali e paesaggistici, direzione lavori, connessione in rete, collaudo ed espletamento delle pratiche per la concessione degli incentivi
- Consulenza e Collaborazione nella Progettazione di Centrali Fotovoltaiche di potenza tra 200 kWp e 5 MWp, con particolare riferimento alla progettazione preliminare e definitiva, allo studio di impatto ambientale e alle procedure per la verifica di assoggettabilità, alle procedure autorizzative presso Comuni e Provincia.

Dal 15/11/2007 al 15/05/2008

## Stage Formativo

Presso: Unità Supervisione Acque Reflue di ACEA Ato2 S.p.a.

### Principali Attività

- Attività di ricerca e collaborazione nell'ambito di un progetto sulla valutazione e l'analisi tecnico economica di nuove tecnologie per il trattamento delle acque reflue urbane

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

30/04/2010

### **Corso di Formazione di 120 ore per Coordinatori della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.**

Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni", Dipartimento CAVEA  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

08/04/2010

### **Corso di Specializzazione MODULO C di 24 ore per la figura di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

25/07/2008

### **Laurea Specialistica in Ingegneria per l'ambiente e il Territorio Votazione 110/110 LODE**

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", facoltà di Ingegneria

Ambito tesi: Trattamento delle Acque Reflue

Titolo tesi: "Applicazione di Nuove Tecnologie per il Trattamento delle Acque Reflue Urbane"

Relatore: Prof. Renato Gavasci

Correlatore: Ing. Massimo Spizzirri

09/05/2006

### **Laurea Triennale in Ingegneria per l'ambiente e il Territorio Votazione 110/110 LODE**

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", facoltà di Ingegneria

Ambito tesi: Dinamica degli inquinanti

Titolo tesi: "Trattamento di un suolo contaminato da Idrocarburi Policiclici Aromatici mediante reattivo di Fenton"

Relatore: Prof. Renato Baciocchi

### Attività Formative Svolte

- Tirocinio universitario svolto presso i laboratori di ingegneria ambientale e biotecnologie dell'Università Tecnologia di Tampere (Tampere University of Technology) in Finlandia, inserito in un progetto di studio sul trattamento di inquinanti organici, nell'ambito del programma Erasmus.

05/07/2002

### **Maturità Scientifica**

### **Votazione 100/100 LODE**

Liceo Scientifico Statale "Augusto Righi" di Roma

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

**Italiano**

Altre lingue

### COMPRENSIONE

### PARLATO

### PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

**Inglese**

B2

C1

B2

B2

C1

**Francese**

B1

C1

B1

B1

B1

Competenze informatiche

- Videoscrittura/Presentazioni (ad es. MS Word/PowerPoint, OpenOffice Writer): Ottimo
- Gestione foglio elettronico (ad es. MS Excel, OpenOffice Calc): Ottimo
- Sistemi operativi: Windows
- Altre competenze informatiche: AutoCAD, ArcGIS

## Competenze Relazionali

- Elevato spirito di sacrificio, spiccate capacità relazionali e di gestione e partecipazione a gruppi di lavoro, acquisite attraverso l'impegno profuso sin dall'adolescenza nel volontariato.
- Propensione a lavorare in team ed all'eventuale collaborazione con colleghi di diversa nazionalità e cultura.
- Attitudine a comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento, grazie alle attività di relazione con la clientela svolte nelle diverse esperienze professionali citate.
- Abilità di leadership

## Competenze organizzative e gestionali

- Ottima capacità organizzativa e gestionale.
- Capacità di problem solving
- Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, attitudini acquisite tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate nelle quali ho sempre gestito autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.
- Capacità di lavorare in situazioni di stress.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

### Altre attività professionali

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma  
Membro della commissione idroelettrica

### Seminari

Relatore del corso "Corso di orientamento all'idroelettrico minore: elementi di progettazione, incentivi, procedure e prospettive. Il futuro dell'energia rinnovabile in Italia è "mini" e "micro". Modulo 4: Iter Autorizzativo e Permitting – Valutazione di Impatto Ambientale. Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

### Pubblicazioni

"OXIDATION BY FENTON'S REAGENT COMBINED WITH BIOLOGICAL TREATMENT APPLIED TO A CREOSOTE-COMTAMINATED SOIL", pubblicato dal "Journal of Hazardous Materials", Volume 166, Issues 2-3, 30 July 2009, Pages 594-602

### Appartenenza ad associazioni

Educatore scout per ragazzi tra gli 8 e i 21 anni nell'Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani  
Formatore educatori scout

### Dati Personali

Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000  
Consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. n. 196/03

