Caterina De Nardo



## INFORMAZIONI PERSONALI

## Caterina De Nardo

# ESPERIENZA PROFESSIONALE

#### Settembre 2016 -

## Quality Management System Manager

Studio Fieschi & soci Srl - Consulenza ambientale Torino, Italia

#### Febbraio 2015 -

## Consultant and Project Manager

Studio Fieschi & soci Srl - Consulenza ambientale Torino, Italia

Settore Consulenza strategica, attività di ricerca e sviluppo in ambito ambiente, clima ed energia

Attività Partecipazione a progetti nazionali e internazionali nei seguenti ambiti:

- LCA e LCC, con lo sviluppo di strumenti informatici che garantiscono uniformità di approccio e tracciabilità dei dati nel computo di costi e benefici economici, ambientali e sociali di prodotti e/o servizi;
- Carbon Footprint, con la valutazione degli impatti ambientali di grandi eventi, opere di pubblica utilità e attività produttive oggetto di bandi di gara, al fine di mostrarne la sostenibilità ambientale;
- Etichette ambientali di prodotto, con l'analisi della normativa di riferimento, lo sviluppo di studi di fattibilità e l'assistenza continua al cliente per la richiesta di concessione dell'etichetta EU Ecolabel;
- Dichiarazioni ambientali di prodotto, sia con l'analisi LCA del processo produttivo, la valutazione degli impatti ambientali e la redazione di EPD verficabili da parti terze; sia con l'analisi della normativa di riferimento, la verifica di documenti realizzati da parti terze e la redazione di rapporti di audit per l'approvazione e/o il mantenimento di EPD.

## Ottobre 2014 – Febbraio 2015

## External Collaborator con dott. Michele Santovito

Dobell SpA - Produzione e commercializzazione di strumenti per scrittura e di prodotti per ufficio Borgaro Torinese (TO), Italia

Settore Collaborazione per il miglioramento continuo della gestione aziendale in ambito chimica, ambiente ed efficienza energetica

Attività Raccolta, verifica ed organizzazione della documentazione tecnica nei seguenti ambiti:

- Dichiarazioni REACh sulla composizione di prodotto e dichiarazioni CE sulla conformità di prodotto, al fine di velocizzare e uniformare le pratiche con le aziende clienti;
- Etichette ambientali di prodotto, con la raccolta e la stesura di documenti per la richiesta di concessione dell'etichetta Nordic Ecolabel di un'azienda cliente leader nel settore della GDO;
- LCA, con l'analisi documentale e l'utilizzo di strumenti informatici per la valutazione della sostenibilità ambientale dell'azienda, al fine di migliorare il network con un'azienda cliente leader nel settore dell'arredamento.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giugno 2014 – Settembre 2014

Nome e località dell'istituto di istruzione o formazione

Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere civile e ambientale (sezione *A*, settore *a*)
Sessione Prima - Anno 2014

Voto 342/400

POLITECNICO DI TORINO



#### Ottobre 2011 – Dicembre 2013

Nome e località dell'istituto di istruzione o formazione

Titolo della tesi di laurea

Relatori

Principali materie oggetto di studio e competenze acquisite

Qualifiche acquisite

#### Settembre 2008 - Ottobre 2011

Nome e località dell'istituto di istruzione o formazione

Titolo della tesi di laurea

Relatori

Principali materie oggetto di studio e competenze acquisite

## Settembre 2003 - Giugno 2008

Nome e località dell'istituto di istruzione o formazione

## Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (CLASSE N. LM-35 - D.M. 270/2004)

Specializzazione: Tutela Ambientale

POLITECNICO DI TORINO

Tesi sperimentale: "Verifica e ottimizzazione dei consumi energetici in un impianto di depurazione di acque urbane"

Giuseppe Genon, Deborah Panepinto

Complementi di ingegneria sanitaria ambientale, Dinamica degli inquinanti, Geofisica applicata, Gestione ambientale nelle imprese, Idraulica ambientale, Idrologia e climatologia, Idrogeologia applicata, Ingegneria delle materie prime e secondarie, Metodi numerici e statistici, Reclamation of polluted sites, Scienza e tecnologia dei materiali, Telerilevamento, GIS e cartografia tematica, Valutazione e gestione del rischio nell'industria e nei cantieri

Abilitazione al ruolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione nei cantieri, ai sensi dell'art. 98 comma 4 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

## Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (CLASSE N. 8 – D.M. 509/1999)

POLITECNICO DI TORINO

Tesi compilativa: "Tossicologia da cromo esavalente"

Maurizio Onofrio, Silvia Fiore

Analisi matematica I, Analisi matematica II, Chimica, Disegno, Ecologia applicata, Elementi di chimica ambientale, Elettrotecnica e impianti elettrici, Fisica I, Fisica II, Fisica Tecnica, Fondamenti di geofisica, Geologia per l'ingegnere, Geologia applicata, Geometria, Geotecnica, Idraulica, Informatica, Ingegneria degli acquiferi, Ingegneria sanitaria ambientale, Meccanica applicata, Scienza delle costruzioni, Sicurezza nei cantieri, Sistemi giuridici, Trattamento delle osservazioni e topografia

## Diploma di Scuola Superiore – Liceo Scientifico Tradizionale

LICEO SCIENTIFICO STATALE "GALILEO FERRARIS" (TO)

#### COMPETENZE PERSONALI

## Lingua madre

## Altre lingue

Inglese Tedesco

## Italiano

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	SCRITTA
B2	C1	B2	B2	B2
A1	A1	A1	A1	A1

Certificazione Internazionale di Lingua Inglese IELTS – British Council Overall Band Score 6,5 - Good user

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

### Capacità e competenze comunicative e relazionali

Grazie al mio percorso di studi universitari, ho sviluppato buone capacità comunicative durante i progetti di gruppo e le esercitazioni pratiche. Inoltre, ai fini del mio lavoro di tesi di laurea magistrale, ho avuto la possibilità di relazionarmi positivamente con i tecnici dell'impianto di depurazione di acque urbane SMAT di Castiglione Torinese.

Durante la mia esperienza professionale ho sviluppato buone capacità comunicative e relazionali con il team di lavoro. Inoltre, ho avuto la possibilità di interagire positivamente con i clienti, pubblici e privati, in fase di sviluppo dei progetti a cui ho partecipato.

## Capacità e competenze organizzative e gestionali

Lo studio delle discipline ingegneristiche mi ha permesso di incrementare le mie capacità organizzative, sia a livello individuale sia nel contesto del team.

Durante la mia esperienza professionale ho maturato buone capacità nella gestione del lavoro, con particolare attenzione alla definizione delle priorità e al rispetto per le scadenze.

Voto 108/110

Voto 101/110

Voto 93/100



Caterina De Nardo



#### Capacità e competenze tecniche

- Sviluppo di strumenti informatici (in ambiente MS-Office) per la valutazione degli impatti ambientali di prodotti e servizi, sulla base delle metodologie di Life Cycle Assessment (LCA) e di Life Cycle Costing (LCC);
- Valutazioni d'impatto ambientale in termini di Carbon Footprint e altre categorie d'impatto, al fine di stimare la sostenibilità ambientale di grandi eventi, opere pubbliche e attività produttive e di produrre studi e dichiarazioni ambientali certificabili da parti terze;
- Analisi degli adempimenti normativi ambientali e degli strumenti volontari di gestione ambientale nelle imprese, al fine di elaborare documenti a favore della sostenibilità e per environmental marketing (etichette ambientali e dichiarazioni ambientali di prodotto);
- Elaborazione di dichiarazioni REACh sulla composizione di prodotto e dichiarazioni CE sulla conformità di prodotto, nel contesto del miglioramento continuo della gestione aziendale e dei rapporti con i clienti.

## Capacità e competenze informatiche

- Buona conoscenza dei software applicativi Office, in particolare Word, Excel e PowerPoint;
- Buona capacità nell'uso di internet (Microsoft Explorer, Chrome);
- Buona conoscenza dell'ambiente Windows:
- Conoscenza di base del software progettuale AutoCad;
- Conoscenza di base dei linguaggi di programmazione C++ e Matlab.

Patente Europea del Computer ECDL

#### Altre capacità e competenze

La collaborazione con l'impianto SMAT di Castiglione Torinese per il mio lavoro di tesi di laurea magistrale mi ha consentito di valutare sul campo gli aspetti legati al trattamento delle acque reflue. Ho quindi potuto approfondire le mie conoscenze sui processi della depurazione e dare un contributo nella gestione e conduzione dell'impianto.

## Patente di guida

В

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

#### Conferenze

Convegno dal titolo "2nd Ad-Hoc Working Group (AHWG) meeting for lubricants" in ambito EU Ecolabel, a cura del JRC della Commissione Europea e tenutosi come webmeeting nei giorni 9 e 10 ottobre 2017.

Convegno dal titolo "1st Ad-Hoc Working Group (AHWG) meeting for lubricants" in ambito EU Ecolabel, a cura del JRC della Commissione Europea e tenutosi a Siviglia il 9 febbraio 2017.

49ª Giornata di Studio di Ingegneria Sanitaria Ambientale dal titolo "Risparmio energetico negli impianti di trattamento dell'acqua", a cura del Gruppo di Lavoro "Gestione impianti di depurazione" (Università degli Studi di Brescia) e tenutasi a Genova il 23 ottobre 2013.

#### Seminari

Webinar da titolo "Certificare la sostenibilità ambientale di prodotto: il panorama internazionale delle etichette ambientali", a cura di Studio Fieschi e del CSR Manager Network e svoltosi il 20 giugno 2018.

Seminario dal titolo "Seminario sull'etica e la deontologia professionale", a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino e svoltosi a Torino nei giorni 15 e 17 dicembre 2015.

Workshop dal titolo "SiCon 2014. Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento", a cura di Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Catania e Sapienza Università di Roma e svoltosi a Brescia nei giorni 6, 7 e 8 febbraio 2014.

Workshop dal titolo "I problemi emergenti nel trattamento delle acque", a cura di Gruppo SMAT, GEAM e Politecnico di Torino e svoltosi a Torino nei giorni 29 e 30 maggio 2012.



## Curriculum Vitae

### Caterina De Nardo

Corsi

Corso di formazione dal titolo "La norma ISO 9001:2015 applicata al settore servizi", a cura di Certiquality e tenutosi a Milano il 12 novembre 2018.

Corso di formazione dal titolo "Corso per Auditor/Lead Auditor dei Sistemi di Gestione per la Qualità – Il Modulo", a cura di Certiquality e tenutosi a Milano nei giorni 25-26-27 ottobre 2017.

Corso di formazione dal titolo "Corso per Auditor/Responsabili gruppo di audit di Sistemi di Gestione – I Modulo", a cura di Certiquality e tenutosi a Milano nei giorni 20-21 febbraio 2017.

Quaifiche acquisite

Abilitazione al ruolo di Auditor e Lead Auditor dei Sistemi di Gestione Qualità, ai sensi della norma ISO 9001:2015.

Dati personali

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere, ai sensi degli artt. 47 e 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo GDPR 679/2016 e della normativa vigente in ambito nazionale.

Firma

Caterina De Nardo