

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome **RASO Elena**

Nazionalità **ITALIANA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Dal 2011**
 - Tipo di azienda o settore **Azienda di servizi in materia di ambiente, ecologia e sicurezza del lavoro**
 - Tipo di impiego **Impiegato tecnico**
 - Principali mansioni e responsabilità

Redazione della documentazione tecnico-amministrativa per l'ottenimento di autorizzazioni all'emissione di **effluenti in atmosfera**, agli **scarichi** industriali e civili in suolo, acque superficiali e fognatura così come definita dal D.Lgs. 152/2006. Compilazione e verifica documentazione amministrativa inerente la gestione dei rifiuti (**formulari di trasporto, registri di carico e scarico, MUD, SISTRI**).

Preparazione e mantenimento di **Sistemi di Gestione Qualità**, in conformità con la norma internazionale UNI EN ISO 9001:2000 e UNI EN ISO 9001:2015 Preparazione e mantenimento di **Sistemi di Gestione Ambientale**, in conformità con la norma internazionale UNI EN ISO 14001:2004 e UNI EN ISO 14001:2015. Preparazione e mantenimento di **Sistemi di Gestione di Sicurezza**, in conformità con la norma internazionale OHSAS 18001:2007.

Preparazione e mantenimento di **Sistemi di Gestione dell'Energia**, in conformità con la norma internazionale UNI CEI EN ISO:2011.
-
- Date (da – a) **Dal 2009 al 2011**
- Tipo di azienda o settore **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO – Dipartimento di Chimica Analitica**
Via P. Giuria, 5 – 10125 TORINO
- Tipo di impiego **Ricerca ed istruzione**
- Principali mansioni e responsabilità

Borsa di Studio di Addestramento alla Ricerca nell'ambito del progetto BASF, per il progetto di ricerca dal titolo: "Design, Synthesis and Characterization of New Photoactive TiO₂ Based Materials".

Sviluppo di un progetto di ricerca per la sintesi e la caratterizzazione di materiali fotocatalitici. Gli strumenti principalmente utilizzati sono stati HPLC, IC e spettrofotometro UV-VIS.
-
- Date (da – a) **Dal 01 gennaio 2011 al 31 gennaio 2011**
- Tipo di azienda o settore **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO – Dipartimento di Chimica Analitica**
Via P. Giuria, 5 – 10125 TORINO
- Tipo di impiego **Ricerca ed istruzione**
- Principali mansioni e responsabilità

Assistente didattico

Assistenza didattica al corso "Analisi degli inquinanti con laboratorio"

Responsabile dello strumento HPLC-UV/VIS.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2007 - 2009

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO - FACOLTÀ DI S.M.F.N.

CHIMICA ANALITICA, DEI BENI CULTURALI E AMBIENTALE

LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA DELL'AMBIENTE E DEI BENI CULTURALI
110/110 CON LODE E MENZIONE E DIGNITA' DI STAMPA

Titolo della tesi:

"STUDIO DEI PROCESSI DI TRASFORMAZIONE FOTOINDOTTA DI CONTAMINANTI EMERGENTI: IDENTIFICAZIONE DEI PRODOTTI DI DEGRADAZIONE E LORO RICERCA NELL'AMBIENTE FLUVIALE".

Relatore : Dott.ssa Calza Paola

• Date (da - a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2004 - 2007

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO - FACOLTÀ DI S.M.F.N.

CHIMICA INORGANICA, ORGANICA E FISICA, CHIMICA ANALITICA E AMBIENTALE

LAUREA TRIENNALE IN CHIMICA
107/110

Titolo della tesi:

"SVILUPPO DI UN METODO FT-NIR PER L'ANALISI DI SCIROPPI ZUCCHERINI".

Relatore : Prof. Maurino Valter

• Date (da - a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1999 - 2004

LICEO SCIENTIFICO G. ARIMONDI - SAVIGLIANO

///

DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA
100/100 E MENZIONE

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI ED ORGANIZZATIVE

BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI, ORGANIZZATIVE, DI AUTONOMIA E GESTIONE DELL'ATTIVITÀ.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buone conoscenze informatiche dei Sistemi Operativi MS-DOS e WINDOWS, uso a livello professionale di software quali M. Word, Excel, PowerPoint, Explorer, Mathcad, FigP, Xcalibur, AutoCAD 2006, Origin. Utilizzo dei seguenti motori di ricerca scientifici: SciFinder, ISI Web of Knowledge.

Elevata conoscenza della più comune strumentazione scientifica da laboratorio

Carmagnola, li 15.09.2017

Autorizzo il trattamento dei dati personali secondo il D. Lgs. 196/03