

ELEONORA BOSIO  
N A T  
E M A R  
R S M U  
C I N G E N E R I A T  
A E U  
S N E  
S T  
S S I C U R E Z Z A

**Studio Ing. Eleonora Bosio**

*CURRICULUM VITAE*  
*Giugno 2019*

ELEONORA BOSIO ingegnere libero professionista

**INFORMAZIONI PERSONALI**

**ISTRUZIONE**

---

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 1998                           | Maturità scientifica conseguita con il punteggio di 60/60 presso Liceo Scientifico Statale "Charles Darwin", Rivoli (TO)   |
| 1998 – 2003                    | Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, con indirizzo di studi Georisorse.   |
| Luglio 2002 –<br>Dicembre 2003 | Sviluppo della tesi di laurea su "Organizzazione della manutenzione su basi affidabilistiche (RCM) di un impianto di trattamento delle acque oleose per la reiniezione in pozzi petroliferi" |
| 17 Dicembre 2003               | Laurea conseguita con il punteggio di 105/110  |
| Dicembre 2003                  | Attestato ai fini dell'applicazione della legge 494/96   |
| Marzo 2004 –<br>Gennaio 2005   | Master universitario di II livello in Affidabilità Sicurezza e Manutenzione dei Sistemi Tecnologici Complessi  |
| 25 Febbraio 2005               | Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere   |
| Febbraio 2005                  | Conseguimento del Diploma di Master universitario di II livello in Affidabilità Sicurezza e Manutenzione dei Sistemi Tecnologici Complessi   |
| 20 Aprile 2005                 | Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Torino al n° 9731T  |

---

**LINGUE STRANIERE**

---

|                  |   |
|------------------|---|
| <u>Inglese:</u>  | livello buono<br><br>1998 conseguimento del PET, Preliminary English Test dell'Università di Cambridge, con il risultato di "Pass with Merit" |
| <u>Francese:</u> | livello scolastico  |

---

---

**ATTIVITÀ PROFESSIONALE**

---

|          |  |
|----------|--|
| Dal 2007 | Esercizio della libera professione nel settore edilizio: <ul style="list-style-type: none"><li>- progettazione e direzione lavori architettonica</li><li>- progettazione e direzione lavori strutturale</li><li>- analisi sul consumo energetico degli edifici e, certificazioni energetiche</li><li>- perizie tecniche ed immobiliari</li><li>- sicurezza di cantiere</li></ul>   |
| Dal 2007 | Consulente nel settore RAMS e HSE per le seguenti attività: <ul style="list-style-type: none"><li>- RAMS Analysis</li><li>- RCM Analysis</li><li>- Analisi di Rischio</li><li>- HAZID</li><li>- Analisi Funzionale e SIL Study</li><li>- Troubleshooting</li><li>- Analisi di Life Cycle Cost</li><li>- Redazione di documentazione di manutenzione (manuali di manutenzione illustrati, cataloghi illustrati delle parti di ricambio)</li></ul> |
| Dal 2013 | Consulente nel settore Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro: <ul style="list-style-type: none"><li>- redazione ed aggiornamento di Documento di Valutazione dei Rischi e Documento di Valutazione dei Rischi Interferenziali;</li><li>- assunzione incarico di RSPP esterno;</li><li>- organizzazione di corsi per RLS, preposti, lavoratori, addetti antincendio (per attività a rischio basso).</li></ul>                                   |

---

### **ATTIVITÀ DI DOCENZA**

| <b>Anno</b> | <b>Ente erogatore</b>         | <b>Destinatari</b>   | <b>Durata</b>                 | <b>Titolo del corso</b>  |
|-------------|-------------------------------|--|-------------------------------|--|
| 2010        | Politecnico di Torino e COREP | Master in Affidabilità, Sicurezza e Manutenzione dei sistemi tecnologici complessi   | 4 ore                         | Richiami di impiantistica  |
| 2011        | Politecnico di Torino e COREP | Master in Affidabilità, Sicurezza e Manutenzione dei sistemi tecnologici complessi   | 4 ore                         | Richiami di impiantistica  |
| 2012        | Politecnico di Torino e COREP | Master in Affidabilità, Sicurezza e Manutenzione dei sistemi tecnologici complessi   | 4 ore                         | Richiami di impiantistica  |
| 2013        | Politecnico di Torino e COREP | Master in Affidabilità, Sicurezza e Manutenzione dei sistemi tecnologici complessi   | 4 ore                         | Richiami di impiantistica  |
| 2013÷2019   | Studio Ing. Eleonora Bosio    | Lavoratori dei settori: artigianali, agricoli, metalmeccanici, tipografici, ristorativi, studi professionali, scolastici, impianti sciistici         | 4+4 ore<br>4+6 ore<br>4+8 ore | Formazione generale e specifica sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro              |
| 2013÷2019   | Studio Ing. Eleonora Bosio    | Lavoratori dei settori: artigianali, agricoli, tipografici, ristorativi, studi professionali, scolastici, impianti sciistici a rischio basso o medio | 4 ore                         | Formazione addetti antincendio (parte teorica)   |
| 2017        | RAMS&E                        | Corso di Formazione Avanzato su Analisi RAMS per il Settore Ferroviario  | 16 ore                        | La normativa europea in ambito ferroviario (EN-50126, EN-50128, EN-50129) ed esercitazione |
|             | RAMS&E                        | Corso di Formazione sulla tecnica FMEA   | 16 ore                        | Corso di formazione sulla tecnica FMEA ed esercitazione                                    |

| <b>Anno</b> | <b>Ente erogatore</b>  | <b>Destinatari</b>  | <b>Durata</b> | <b>Titolo del corso</b>   |
|-------------|--|---|---------------|---|
| 2018        | RAMS&E and ENI Corporate University  | Corso di Formazione Avanzato su Analisi RAMS e Ingegneria di Manutenzione | 8 ore         | Caratterizzazione e affidabilità dei componenti   |
|             | Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI) e COREP | Master of Advanced Studies in INDUSTRIAL ENGINEERING AND OPERATIONS       | 16 ore        | Caratterizzazione e affidabilità dei componenti.<br>Tecniche quantitative per le analisi RAMS<br>Reliability Centered Maintenance |
|             | RAMS&E   | Corso di formazione e workshop applicativo                                | 8 ore         | La norma EN45545<br>"Applicazioni ferroviarie - Protezione al fuoco per i rotabili ferroviari"                                    |
|             | RAMS&E   | Corso di Formazione Avanzato su Analisi RAMS per il Settore Ferroviario   | 56 ore        | "Analisi RAMS e Sicurezza Funzionale per il settore ferroviario e metropolitano".   |

| Anno | Ente erogatore   | Destinatari   | Durata | Titolo del corso   |
|------|--|---|--------|--|
| 2019 | RAMS&E and ENI Corporate University  | Corso di Formazione Avanzato su Analisi RAMS e Ingegneria di Manutenzione | 36 ore | Concetti generali RAM e Analisi di Rischio<br>Caratterizzazione e affidabilistica dei componenti.<br>Tecniche qualitative e quantitative per le analisi RAMS |
|      | FONDAZIONE ITS Professionalità Per Lo Sviluppo Dei Sistemi Energetici Ecosostenibili | Studenti unità formativa: IMPIANTI TECNICI PER L'EDILIZIA                 | 28 ore | Corso di Formazione su Analisi RAMS e Ingegneria di Manutenzione   |

### ALTRE INFORMAZIONI

Conoscenza approfondita dei software Stars Studio ed Item Toolkit per l'elaborazione degli Alberi di Guasto.

Conoscenza approfondita del Pacchetto Office.

Conoscenza approfondita di applicativi Autodesk Autocad e Revit.

Almese (TO), 05 giugno 2019

In fede  
Eleonora Bosio

**APPENDICE 1: DETTAGLIO DELLE ATTIVITÀ PROFESSIONALI SVOLTE**

**Settore Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro**

| <i>Tipologia di lavoro</i>        | <i>Attività svolta</i>   | <i>Anno di esecuzione</i> | <i>Cliente</i>              | <i>Sede cliente</i>          |
|-----------------------------------|--|---------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Incarico di RSPP esterno          | Incarico di RSPP esterno presso attività artigianali, agricole, tipografiche, ristorative, studi professionali, strutture scolastiche, impianti sciistici  | 2013÷2019                 | Vari in Provincia di Torino | Varie in Provincia di Torino |
| Erogazione di corsi di formazione | Erogazione di corsi di formazione generale e specifica sulla salute e sulla sicurezza dei lavoratori per settori: artigianali, agricoli, tipografici, ristorativi, studi professionali, scolastici, impianti sciistici | 2013÷2019                 | Vari in Provincia di Torino | Varie in Provincia di Torino |
| Erogazione di corsi di formazione | Erogazione di corsi di formazione addetti antincendio, solo parte teorica, per settori: artigianali, agricoli, tipografici, ristorativi, studi professionali, scolastici, impianti sciistici a rischio basso o medio   | 2013÷2019                 | Vari in Provincia di Torino | Varie in Provincia di Torino |

**Settore Analisi RAMS e Ingegneria della Manutenzione**

| <i>Tipologia di lavoro</i>                    | <i>Attività svolta</i>   | <i>Anno di esecuzione</i> | <i>Cliente</i>                  | <i>Sede cliente</i> |
|---|--|---------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Analisi RAMS ed Ingegneria della Manutenzione | Stage lavorativo, per il conseguimento del Master universitario di II livello in Affidabilità Sicurezza e Manutenzione dei Sistemi Tecnologici Complessi | 2004÷2005                 | Faiveley Transport Italia S.p.A | Piossasco (TO)      |
| Analisi RAMS ed Ingegneria della Manutenzione | Consulente per lo sviluppo di documentazione di manutenzione (manuali a cataloghi parti di ricambio illustrati) per sistemi frenanti                     | 2005÷2019                 | Faiveley Transport Italia S.p.A | Piossasco (TO)      |
| Analisi RAMS ed Ingegneria della Manutenzione | Consulente per lo sviluppo di Analisi RAMS, analisi di rischio, verifiche SIL per diversi settori lavorativi   | 2007÷2019                 | RAMS&E                          | Torino              |

### Settore Edilizio

| <i>Tipologia di lavoro</i>   | <i>Attività svolta</i>   | <i>Anno di esecuzione</i> | <i>Cliente</i>      | <i>Sede cliente</i> |
|--|--|---------------------------|---------------------|---------------------|
| Ristrutturazione edilizia / ampliamenti / recuperi / nuove costruzioni         | Incarico di progettazione architettonica e strutturale, analisi energetica, direzione lavori architettonica e strutturale, relazioni geotecniche, Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione | 2007÷2019                 | Privati             | Provincia di Torino |
| Manutenzione straordinaria su edificio utilizzato come Caserma dei Carabinieri | Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione  | 2009/2010                 | Comune di Avigliana | Avigliana (TO)      |
| Realizzazione nuovo marciapiede pedonale                                       | Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione  | 2010÷2012                 | Comune di Almese    | Almese (TO)         |