



Simone Valente

Consulente professionista

✉ simo.valente@gmail.com

☎ +39 3403761482

Istruzione e formazione

2009

Laurea Magistale in Giurisprudenza

Università degli Studi di Parma - Parma - IT

2011

Master Universitario di II livello in 'Valutazione e controllo del rischio tossicologico da inquinanti ambientali'

Università degli Studi di Pavia - Pavia - IT

2001

Maturità Scientifica

Istituto S. Marcellino Champagnat - Genova - IT

Esperienza accademica

2015 - IN CORSO

Docente a contratto

Università degli Studi di Genova - Scuola di Scienze Mediche e F - Genova - IT

Docente dei moduli di fisica tecnica industriale e fisica tecnica ambientale

Esperienza professionale

2009 - IN CORSO

Consulente e formatore per salute e la sicurezza sul lavoro e l'igiene ambientale

libero professionista - Genova - IT

Consuelnza monitoraggio strumentali campionamenti in situ formazione.

Competenze linguistiche

English

Buono

French

Elementare

Spanish

Buono

Attività didattica

Nell'ambito del Corso di Studi in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro la mia attività didattica è suddivisa in due semestri.

Nel primo semestre svolgo la docenza del modulo di “Fisica Tecnica Industriale” all’interno del corso integrato di “Primo Soccorso e Gestione delle Emergenze”, per un totale di 20 ore con cadenza settimanale. Durante le lezioni frontali in aula sono stati affrontati i seguenti argomenti come da registro delle lezioni:

- Microclima, climatizzazione e indoor air quality;
- Termodinamica, termochimica, macchine termiche;
- Isolamento termico e materiali da costruzione;
- Combustione, incendio, compartimentazione, emergenze, estinzione, normativa antincendio;
- Atmosfere esplosive (ATEX): normativa, principi e definizioni, esempi e gestione;
- Valutazione del rischio da atmosfere esplosive;
- Ventilazione industriale, ergonomia e microclima nei luoghi di lavoro;
- Principi di ottica ed illuminotecnica

Nel secondo semestre svolgo la docenza del modulo di “Fisica Tecnica Ambientale” all’interno del corso integrato di “Scienze Ambientali”, per un totale di 20 ore con cadenza settimanale.

Durante le lezioni frontali in aula sono stati affrontati i seguenti argomenti come da registro delle lezioni:

- Il Documento di Valutazione dei Rischi: normativa di riferimento ed approccio metodologico;
- L’impatto ambientale: uno sguardo d’insieme;
- Introduzione all’acustica;
- Acustica ambientale: principi, strategie e metodologie di valutazione;
- Acustica: L. 447/95, valori limite, la figura del tecnico competente in acustica ambientale;
- Il rumore aeroportuale e ferroviario, D.M.A. 16/03/98;
- Psicoacustica ed acustica professionale;
- Valutazione di impatto acustico, la nuova Autorizzazione Unica Ambientale, la zonizzazione acustica: il caso del Comune di Genova;
- Campi elettromagnetici: la nuova Direttiva europea, impatto ambientale e misurazione dei campi elettromagnetici, radiazioni ottiche artificiali, radiazioni ionizzanti e radioprotezione.

Nel mese di Gennaio si svolge l’appello scritto di Fisica Tecnica Industriale. Inoltre nei mesi di Giugno, Luglio e Settembre si svolgono anche gli appelli di Fisica Tecnica Ambientale presso il DISSAL.

In data 28 Novembre 2017 e 27 Marzo 2018 ho partecipato alle sedute di laurea ed esami di Stato del Corso di Laurea in “Tecniche della Prevenzione nell’Ambiente e nei Luoghi di Lavoro” in qualità di membro della Commissione giudicante.

Interessi di ricerca

.

Progetti di ricerca

- - Partecipante