



Master Universitario di I livello in

# Tecniche di valutazione conformità alla normativa ambientale e gestione ecoreati

Evaluation techniques of compliance with environmental legislation  
and crimes management

Prima edizione a.a. 2017-18

Il Master si propone di favorire il contatto diretto degli allievi con la realtà del mondo del lavoro, soprattutto grazie alle ore di tirocinio pratico previste ed alle esercitazioni applicative in aula.

I temi ambientali sono affrontati in termini di "Prevenzione", intesa come il complesso delle disposizioni o misure necessarie ad eliminare o minimizzare i rischi ambientali, nel rispetto della salute della popolazione e dell'integrità degli impianti.

Lo scopo formativo del Master è quello di fornire solide competenze applicative nella valutazione e gestione dei rischi ambientali e per la salute. Il Master si propone quindi di fornire conoscenze e abilità per assicurare una efficace gestione dei rischi attraverso l'applicazione di approcci di sistema e di azioni di comunicazione e formazione. Sono fornite inoltre le competenze necessarie a condurre approfondimenti dei processi industriali e delle procedure di monitoraggio compatibili con le problematiche associate alla necessità di soddisfare le esigenze di produzione.

## PERCORSO DIDATTICO, SEDE E DURATA

Il Master annuale è articolato su 1500 ore complessive e permette l'acquisizione di 60 CFU.

L'attività didattica sarà suddivisa in 246 ore di didattica frontale, 164 ore di didattica alternativa, 615 ore di studio individuale, 375 ore di tirocinio formativo e 100 ore per la prova finale.

L'inizio delle attività è previsto con la giornata inaugurale il 15/12/2017 e le lezioni termineranno entro il mese di novembre 2018.

Le lezioni si svolgeranno presso la sede del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro dell'Università di Torino in Collegno e/o la sede dell'ARPA Piemonte.

Le attività di tirocinio si svolgeranno presso realtà produttive, servizi dell'ARPA e altre realtà coerenti con i contenuti del Master.

Il Master è suddiviso in 4 moduli:

- 1 - I FATTORI DI PRESSIONE ED I REATI AMBIENTALI
- 2 - AMBIENTE E SALUTE
- 3 - L'INGEGNERIA A SERVIZIO DELL'AMBIENTE
- 4 - ASPETTI GIURIDICI E AMMINISTRATIVI

## Il master è rivolto professionisti in possesso dei seguenti titoli

Lauree di I Livello: Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Ingegneria (Industriale-Civile e Ambientale), Scienze e tecnologie chimiche, Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura, Scienze Geologiche, Assistenza sanitaria.

### Lauree di II livello

Ingegneria (indirizzo ambientale-civile-meccanica-chimica-mineraria-gestionale-nucleare-industriale-della sicurezza-per l'Ambiente e il Territorio), Chimica, Chimica Industriale, Scienze Biologiche, Medicina e Chirurgia, Scienze e Tecnologie Geologiche, Fisica, Scienze Chimiche, Scienze della Natura, Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale, Scienze e Tecnologie Geologiche, Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio.

Al Master saranno ammessi n. 25 studenti ed il corso non verrà attivato qualora il numero degli iscritti sia inferiore a 15

La quota di iscrizione complessiva è pari a € 3.100,00 suddivisa in due rate

La presentazione della domanda di ammissione al Master deve essere effettuata online sul portale di Ateneo a partire dalle ore 9,30 del 25/9/2017 ed entro e non oltre le ore 15,00 del 2/11/2017.

Ulteriori informazioni possono essere reperite sul sito del Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche o del Corso di Laurea TPALL.