

Il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Firenze avvia la terza edizione del:

Master di II Livello in Progettazione e Sicurezza dei Luoghi di Lavoro

Il master nasce e si sviluppa dall'accordo di collaborazione con l'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli infortuni sul Lavoro (**INAIL**).

Il master è diretto dal Prof. Pietro Capone del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Firenze.

Profilo professionale del percorso formativo

Il profilo professionale perseguito è quello di un tecnico esperto nella progettazione integrata dei luoghi (temporanei e permanenti) destinati ad accogliere attività lavorative; tali figure saranno capaci di coordinare e verificare la compatibilità tra le componenti progettuali tradizionali (architettura, struttura, impianti) e la sicurezza, grazie anche all'utilizzo di metodologie e strumenti di **Building Information Modelling**. La struttura didattica è comunque impostata in modo tale da consentire il raggiungimento di abilità e competenze che corrispondono a specifiche abilitazioni professionali.

Titoli rilasciati

- ➔ Titolo di Master di II Livello
- ➔ Attestato di coordinatore per la sicurezza in cantiere (CSP-CSE)
- ➔ Modulo C da RSPP, ai sensi delle normative vigenti
- ➔ CFP per ingegneri e architetti, in accordo alle linee guida di CNI e CNA

DURATA

Novembre 2018 | Luglio 2019
10 mesi

CREDITI

60 cfu

LINGUA

italiano

SEDE

Villa Tornabuoni - Lemmi
Via Taddeo Alderotti, 56 | Firenze

COSTO

3.500 euro
di cui 1.500 euro coperto da finanziamento INAIL

per gli studenti che completano il Master con profitto è prevista l'attribuzione di una Borsa di Studio INAIL come da Bando

Costi, Agevolazioni e Borse di studio

La quota di partecipazione al Master è pari a euro 3.500. La prima tranche di euro 1500 è pagata direttamente da INAIL, la seconda da euro 2000 è anticipata all'inizio delle lezioni dai partecipanti e successivamente coperta fino ad un massimo di euro 1500 in forma di borsa di studio finale.

Insegnamenti

Metodi e management

Impostazione metodologica | 4 cfu
Building process management e Lavori Pubblici | 3 cfu
Building safety management | 4 cfu

Analisi e valutazione dei rischi

Risk management | 4 cfu
Rischi specifici | 4 cfu

Prevenzione incendi

Prevenzione incendi | 6 cfu

Progettazione

Progetto ingegneristico | 3 cfu
Building Information Modelling (BIM) per il progetto architettonico e la rappresentazione | 5 cfu
Workshop progettazione | 4 cfu

Cantiere

Construction management e BIM | 4 cfu
Sicurezza cantieri I | 4 cfu
Sicurezza cantieri II | 2 cfu
Costruibilità in sicurezza | 4 cfu

Didattica frontale | 51 cfu

Tirocini (25 ore/cfu) | 5 cfu

Prova finale | 4 cfu