

MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO

Sicurezza Antincendio Fire Engineering

Anno Accademico 2013-2014**POSTGRADUATE**

La crescente importanza rivestita dall'ingegneria nella pianificazione e gestione secondo criteri moderni ed avanzati della Sicurezza Antincendio ha reso necessaria la formazione di figure professionali specialistiche al passo con i più approfonditi strumenti di progettazione e conoscenza per poter dare piena risposta alla necessità di proteggere le vite umane e la proprietà dai rischi dell'incendio.

Il Master si rivolge a tutte le figure professionali coinvolte nei processi decisionali ed operativi che devono affrontare la lotta all'incendio con complesse scelte delle tecnologie antincendio disponibili
analisi del rischio e degli scenari di incendio secondo principi pianificati di accettabilità
approcci di progettazione impiantistica avanzata
criteri di Fire Safety Engineering -FSE - e termofluidodinamica computazionale
resistenza al fuoco secondo criteri all'avanguardia dettati dalle norme europee ed internazionali

Gli strumenti forniti consentono di affrontare i principali aspetti legati alla costruzione e ristrutturazione di edifici ed infrastrutture, alla pianificazione e gestione del settore industriale, alle problematiche di gestione delle persone e del loro esodo fornendo quel "giudizio esperto" nella ingegneria della sicurezza sempre più necessario per le aziende e per tutti i settori più critici.

Il Master si pone l'obiettivo di formare qualificate figure professionali in grado di inserirsi con estrema facilità nelle più moderne strutture di progettazione, di gestione, nelle imprese e presso gli organi maggiormente impegnati nel fare fronte alla Sicurezza antincendio. Le figure potranno risultare legate al mondo dei liberi professionisti, dei dirigenti industriali e pubblici e di tutti i tecnici impegnati in complesse problematiche di ingegneria antincendio.

Durata: Annuale**Totale Crediti CFU: 62****Sede dell'attività didattica: Dipartimento di Ingegneria****Modalità di Ammissione: Esaurimento posti****Tasse e contributi richiesti agli iscritti: € 5.000**

<http://www.unife.it/formazione-postlaurea/master-perfezionamento-formazione/2013-2014/master/safeng/sicurezza-antincendio-e-fire-engineering-safeng>

**Università di Ferrara**

fondata nel 1391