

Organizzazione del Master

Il Master universitario è di durata annuale e prevede 1500 ore articolato in lezioni frontali, attività di studio e preparazione individuale, stage presso Enti e Aziende, elaborato finale. All'insieme delle attività formative previste, corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di 60 crediti formativi universitari (C.F.U.) Le lezioni del Master inizieranno il 30 Novembre 2017. Il periodo di attività didattica in aula terminerà a luglio 2018. La seconda fase, luglio- ottobre 2018, è dedicata allo stage o project work.

Modalità di partecipazione

Le iscrizioni sono aperte dal **30/06/2017 al 10/11/2017**. Per le modalità di partecipazione consultare il bando integrale sul sito di ateneo: <https://www.unipi.it/index.php/master/dettaglio/297>

Quote di contribuzione

Sono previste le seguenti contribuzioni.

- Contribuzione pro capite allievi ordinari 4000 euro così suddivisi: prima rata 1600 scadenza 15/11/2017 - seconda rata 1400 scadenza 15/01/2018 - terza rata 1000 scadenza 15/02/2018
- Contribuzione pro capite uditori: € 70/Credito Formativo in base ai moduli per i quali si chiede l'iscrizione, ad un massimo di € 2.800,00 per tutti i moduli del Master.

Borse di studio

Sono previste n. 14 agevolazioni per la contribuzione a favore degli iscritti finanziate da INAIL che verranno erogate a rimborso delle quote pagate alla fine del Master:

- n. 6 di Euro 4.000,00 ciascuna a totale copertura;**
- n. 4 di Euro 3.500,00 ciascuna a copertura parziale;**
- n. 4 di Euro 2.500,00 ciascuna a copertura parziale.**

Le agevolazioni, previste sotto forma di rimborso, verranno assegnate a tutti i partecipanti aventi i requisiti richiesti, sulla base del merito e del reddito di ciascun partecipante, seguendo un criterio di gradualità individuato a giudizio insindacabile da un'apposita Commissione nominata dal Direttore del Corso alla quale farà parte il Direttore del Corso stesso, il Direttore Regionale INAIL o un suo delegato e alcuni docenti del master. Costituisce pre-requisito indispensabile per l'erogazione delle agevolazioni, lo stato d'inoccupazione/disoccupazione sussistente dal momento dell'immatricolazione.

CON LA COLLABORAZIONE DI:



UNIVERSITÀ DI PISA
Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale (D.I.C.I.)
Largo Lucio Lazzarino – 56122 Pisa



MANAGEMENT IN SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO E VALUTAZIONE DEI RISCHI
ESPERTO IN SICUREZZA

**MASTER
UNIVERSITARIO
DI SECONDO LIVELLO**
3^a edizione
ANNO ACCADEMICO 2017-2018

CON IL CONTRIBUTO DI:



ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO
Direzione Regionale Toscana

Segreteria didattica Master:

Dott.ssa Francesca Nannelli
Dipartimento Ingegneria Civile e Industriale (DICI)
Tel. 050 2217867
Fax: 050 2217866
e-mail: francesca.nannelli@unipi.it

Informazioni

Dott. Ing. Nicola Marotta
Coordinatore Didattico del Master
e-mail: nicola.marotta@dic.unipi.it

sito web: www.mastersicurezzaunipi.it

Progetto

Il Master Universitario di secondo livello in Management In Sicurezza Nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto In Sicurezza) rappresenta una novità nell'offerta formativa dell'Ateneo che nasce con la convinta collaborazione dell'INAIL, del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, della Regione Toscana, del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, del Consiglio Nazionale delle Ricerche, del Centro Interforze Studi per le Applicazioni Militari (C.I.S.A.M.) e dell'Azienda USL Toscana Nord Ovest

Obiettivi

L'iniziativa è motivata dalla richiesta sempre maggiore di personale qualificato nel settore della sicurezza civile e industriale e dalla necessità di fronteggiare il fenomeno infortunistico sul territorio nazionale. Tra le finalità del Master vi è anche quella di costituire un Centro di eccellenza per la formazione superiore nel campo disciplinare della sicurezza nei luoghi di lavoro con lo scopo di promuovere e coordinare studi e ricerche nel campo della Sicurezza Civile e Industriale capaci di incentivare la collaborazione fra i diversi soggetti e favorire sinergie fra competenze diverse che concorrano alla ideazione, concezione e sviluppo di progetti e iniziative scientifiche, favorendo così lo scambio di informazioni ed esperienze atte a promuovere una fattiva collaborazione interdisciplinare nel predetto ambito culturale.

Destinatari

Il Master è rivolto in via preferenziale a giovani laureati di II livello: Lauree Magistrali, Specialistiche, Vecchio ordinamento in Ingegneria, Architettura, Scienze delle Professioni Sanitarie; le relative classi sono specificate nel bando.

Possono essere ammessi al master anche candidati in possesso di lauree diverse da quelle sopraindicate, purché documentino nel curriculum esperienze e competenze specifiche che saranno valutate dal Consiglio del Master ai fini dell'ammissione.

Organizzazione della didattica

Il Master, pur avendo un percorso didattico unitario, è stato strutturato in modo da comprendere 20 moduli che possano

essere frazionati e seguiti separatamente. Pertanto è consentita sia l'iscrizione all'intero Master (iscritti) con il quale si consegnerà il relativo diploma, sia ad uno o più moduli singoli (uditori) con i quali si avrà il rilascio di una certificazione comprovante i moduli seguiti. Per il Master la verifica delle cognizioni acquisite avverrà sia durante l'anno, sia al termine del corso, previo accertamento degli obblighi di frequenza, mediante la discussione di una tesina o elaborato finale. Il corso prevede un numero di partecipanti compreso tra un minimo di 14 ed un massimo di 27 e 6 uditori.

MODULI DIDATTICI	
MOD.1	salute e sicurezza sui luoghi di lavoro
MOD.2	legislazione in materia di sicurezza
MOD.3	cultura e etica della sicurezza
MOD.4	analisi e valutazione del rischio
MOD.5	analisi e investigazione degli incidenti
MOD.6	progettazione e gestione della sicurezza
MOD.7	sistemi di gestione della sicurezza (sgsl)
MOD.8	rischio elettrico e compatibilità elettromagnetica
MOD.9	rischio incendio – fire and safety engineering
MOD.10	sicurezza nei cantieri temporanei e mobili
MOD.11	rischio meccanico (macchine, attrezzature, impianti)
MOD.12	rischio da agenti chimico/fisici/ biologici
MOD.13	sicurezza nelle aziende di servizi, agricole, zootecniche e agroalimentari
MOD.14	sicurezza in ambiente sanitario – igiene generale e applicata
MOD.15	sistema integrato qualità – sicurezza – ambiente
MOD.16	tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
MOD.17	sicurezza nei beni culturali, architettonici e paesaggistici
MOD.18	sicurezza occupazionale e gestione delle risorse umane
MOD.19	medicina e psicologia del lavoro
MOD.20	attività di controllo, vigilanza e ispezione nei luoghi di lavoro

Titoli acquisiti

Al termine del percorso formativo, i partecipanti acquisiranno il titolo di Master di secondo livello in MANAGEMENT IN SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO E VALUTAZIONE DEI RISCHI (ESPERTO IN SICUREZZA).

Oltre al Diploma di Master verrà rilasciato un attestato di frequenza del corso per "Coordinatore per la Sicurezza nei Cantieri" ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. Inoltre la figura professionale è certificata per assumere il ruolo di Responsabile dei servizi di prevenzione e protezione (RSPP) e di Addetto dei servizi di prevenzione e protezione (ASPP) in conformità con quanto previsto dal D.Lgs.81/2008 e s.m.i. e nel rispetto dell'accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016). Modulo A, B e C per tutti i macro settori di attività (Ateco). Il Master è altresì finalizzato:

a) all'aggiornamento ASDPP e RSPP in conformità con quanto previsto dal D.Lgs.81/2008 e s.m.i. e nel rispetto dell'accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016) per tutti i macro settori di attività (Ateco)

b) al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi di cui art. 7 D.M. 05/08/2011 (Aggiornamento obbligatorio professionisti antincendio).

c) all'aggiornamento obbligatorio in materia di sicurezza cantieri temporanei e mobili per il mantenimento dell'abilitazione per l'attività di coordinatori per la sicurezza nei cantieri (CSP e CSE). Allegato XIV del D. Lgs. 81/08.

Il rilascio dei relativi attestati è subordinato al superamento di prove in itinere e verifiche finali relative ai moduli specificati.

Consiglio del Master

La Direzione del Master è affidata al Prof. Diego Carlo Lo Presti, Il Coordinamento Scientifico al Prof. Giuseppe Bellandi e il Coordinamento Didattico al Dott. Ing. Nicola Marotta.

Il Consiglio Scientifico del Master è composto dal Direttore del Corso e dai Professori dell'Università di Pisa:

Antonio Aiello,
Marco Carcassi,
Massimo Ceraolo,
Fabio Fantozzi,
Marco Giannini,
Pierpaolo Privitera,Leonardo Tognotti,

ed inoltre dal Dott. Giovanni Asaro Direttore Regionale INAIL e dal Dott. Ottavio Zirilli Responsabile dell'Area della Ricerca del C.N.R. di PISA.