



UNIVERSITÀ DI

PISA

### CONVENZIONE TRA

INAIL-Direzione Regionale per la Toscana con sede in Firenze, Via Bufalini n. 7, codice fiscale 0116540589, rappresentata dal Dott. Giovanni Asaro nato a Trapani, il 16 febbraio 1959, nella sua qualità di Direttore Regionale di INAIL Toscana,

### E

Dipartimento di ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del territorio e delle Costruzioni, di seguito denominato DESTEC con sede in Pisa, Largo Lucio Lazzarino, codice fiscale 80003670504, rappresentata dal Direttore Prof. Marco Raugi, nato a Livorno il 24.01.1960

### PREMESSO CHE

- l'art. 3, comma 9 del D.M. 22/10/2004 n. 270 stabilisce che "le università possono attivare, disciplinandoli nei regolamenti didattici di ateneo, corsi di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente, successivi al conseguimento della laurea o della laurea magistrale, alla conclusione dei quali sono rilasciati i master universitari di primo e di secondo livello";
- l'art. 8 della Legge n. 341/90 prevede che le Università possano avvalersi della collaborazione di soggetti pubblici e privati per lo svolgimento di attività culturali e formative;
- gli artt. 9 e 11 del D.lgs 81/2008 e s.m.i. attribuiscono all'INAIL compiti di promozione e divulgazione della cultura della salute e sicurezza del lavoro nei percorsi formativi scolastici, universitari;
- La Delibera INAIL C.d.A. n. 365 del 23 luglio 2008 avente ad oggetto: "Funzione prevenzionale dell'Istituto nel nuovo scenario delineato dal Decreto Legislativo n. 81 del 9 aprile 2008. Sistemizzazione ed ampliamento dei rapporti con il mondo accademico, prevede espressamente la possibilità di avviare " l'attivazione di gruppi di progetto congiunti per la definizione di studi tematici nei campi di interesse anche attraverso la partecipazione di altre Istituzioni e delle Parti sociali.";
- Il Protocollo d'intesa tra INAIL Direzione Regionale per la Toscana e l'Università di Pisa stipulato in data 4 aprile 2016, prevede forme qualificate di collaborazione per la realizzazione di iniziative quali quelle relative a borse di studio in Master di I e II Livello organizzate dalla stessa Università.

### CONSIDERATO CHE

- il Dipartimento ritiene particolarmente importante la costruzione di reti e sinergie tra istituzioni e enti diversi non solo per orientare e sostenere scelte professionali indirizzate all'acquisizione delle conoscenze tecniche e specialistiche adeguate alle specifiche richieste provenienti dal mercato del lavoro, ma anche per sostenere lo sviluppo e la diffusione della cultura ed etica della sicurezza in virtù del ruolo sociale che ricopre nel campo della conoscenza, ma soprattutto in quanto istituzione a cui è demandata la funzione di preparazione culturale e professionale, delle future generazioni di tecnici, imprenditori, manager, dirigenti e lavoratori.



UNIVERSITÀ DI

PISA

- l'INAIL ha particolare interesse a realizzare specifiche sinergie con il Dipartimento, affinché la prevenzione, assunta quale ruolo centrale nella mission dell'INAIL, si possa concretizzare nella realizzazione di azioni mirate a migliorare la sicurezza e salute dei lavoratori, anche attraverso la progettazione e l'erogazione di percorsi formativi rivolti agli operatori della sicurezza e nella attivazione di gruppi di progetto congiunti per la definizione di studi tematici nei campi di interesse anche attraverso la partecipazione di altre Istituzioni e delle Parti sociali.
- il Dipartimento e INAIL hanno entrambi interesse all'attivazione del Master Universitario di Secondo Livello in "Management in Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto in Sicurezza)" presso l'Università di Pisa, Dipartimento di Ingegneria dell'energia, dei sistemi, del territorio e delle costruzioni (D.E.S.T.e C), Largo Lucio Lazzarino – 56122 Pisa, per l'A.A. 2016 – 2017.
- l'attivazione del Master universitario di II livello in "Management in Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto in Sicurezza)", che è disciplinato dal Regolamento sui Master Universitari dell'Università di Pisa D.R. 18915 del 27 novembre 2007 e successive modifiche e integrazioni (di seguito Regolamento sui Master), prevede 425 ore di stage c/o Enti/Aziende selezionati. Lo stage è un segmento importante del percorso formativo che permette l'acquisizione di crediti attraverso la formazione sul campo. Nell'ambito del Master lo stage costituisce non solo un'occasione per un primo inserimento nel mondo del lavoro, ma consente allo studente di mettere alla prova la formazione ricevuta usufruendo dell'opportunità offerta da vari Enti/Aziende di prendere parte allo sviluppo di progetti che necessitano delle professionalità specifiche formate da questo percorso. Gli allievi saranno avviati ad attività di stage in linea con gli obiettivi del percorso formativo specifico e in considerazione delle esigenze dell'Ente ospitante.
- l'INAIL Toscana nell'ambito del capitolo di bilancio "Spese per attività prevenzionali" ha previsto lo stanziamento di un contributo pari ad Euro 50.000,00 (cinquantamila,00) a favore del Master universitario di II livello in "Management in Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto in Sicurezza)", come sarà indicato nel bando per l'ammissione al Master.

### **TUTTO QUANTO SOPRA PREMESSO E CONSIDERATO, LE PARTI CONVENGONO DI**

stipulare la seguente convenzione finalizzata all'attivazione del Master universitario di II livello in "Management in Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto in Sicurezza)" che ha come obiettivi la formazione specialistica nel campo della prevenzione che favorisca l'acquisizione di una capacità specifica sui temi della sicurezza nei luoghi di lavoro al fine di ridurre il fenomeno infortunistico e sviluppare al contempo la cultura della sicurezza nei luoghi di lavoro.

#### **Art. 1 - Premesse**

Le premesse alla presente convenzione costituiscono parte integrante della stessa in uno con gli allegati.

#### **Art. 2 - Istituzione del Master Universitario**

Il Dipartimento e l'INAIL Direzione Regionale per la Toscana, concordano di collaborare tra loro per l'attivazione del Master universitario di II livello in "Management in Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto in Sicurezza)" di seguito indicato come "Master" il cui contenuto forma parte integrante del presente atto (All. A- Abstract del Master).

#### **Art. 3 - Finalità e obiettivi**



UNIVERSITÀ DI

PISA

- mettere a disposizione un Tutor di Master, cui assicurerà spazi e strumenti adeguati all'incarico, e che avrà il compito di curare e supportare l'organizzazione del corso e le attività di stage degli iscritti nonché i rapporti tra il Dipartimento e gli Enti che partecipano al Master;

#### **Art. 5 - Impegni assunti dalla Direzione Regionale Toscana**

1. L'INAIL si impegna a:

- erogare un contributo pari ad Euro 50.000,00 (cinquantamila,00) a favore del Master universitario di II livello in "Management in Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Valutazione dei Rischi (Esperto in Sicurezza)" per l'anno accademico 2016-2017, da destinare per Euro 47.500,00 a premi di studio secondo i criteri specificati nella bozza di Regolamento per l'erogazione delle borse di studio Inail (all. C) e per Euro 2.500 quale contributo per la progettazione ed organizzazione del Master. I premi di studio, in numero di 16, per un importo complessivo totale di euro 47.500, saranno erogati a rimborso dell'intera o parte della quota di iscrizione, secondo la seguente distribuzione:

n. 4 di Euro 4.000,00 ciascuna a totale copertura;

n. 4 di Euro 3.500,00 ciascuna a copertura parziale;

n. 4 di Euro 2.700,00 ciascuna a copertura parziale;

n. 4 di Euro 1.675,00 ciascuna a copertura parziale.

Coloro i quali si vedranno riconosciuti i premi studi a totale copertura del costo del Master dovranno aver elaborato una tesina su un argomento specifico di interesse per INAIL, nell'ambito dei temi oggetto del Testo Unico n.81/2008, avente carattere di attualità e/o innovatività, proposto da Inail nell'ambito del Comitato Scientifico appositamente costituito.

2- L'INAIL si impegna a:

- versare il 50% della predetta somma all'Università entro un mese dalla ricezione della comunicazione, tramite Pec all'indirizzo Toscana@postacert.inail.it, con la quale il Dipartimento notifica l'attivazione del master;
- versare l'ulteriore importo del 25% entro 6 mesi dall'effettiva attivazione del Master dietro presentazione di relazione di verifica intermedia da parte del Dipartimento;
- versare il restante importo del 25% alla conclusione del Master dietro presentazione di relazione conclusiva da parte del Dipartimento;
- promuovere il Master attraverso tutti gli strumenti a propria disposizione d'intesa con il Dipartimento;
- conferire le proprie competenze professionali nelle attività di docenza;
- accogliere presso le proprie strutture almeno tre iscritti al Master per lo svolgimento dello Stage previsto. Gli allievi durante le attività di stage saranno impegnati nella realizzazione di un project work concordato con l'Ente ospitante. Lo stage sarà pertanto svolto in conformità di apposite convenzioni stipulate fra il Dipartimento di Ingegneria dell'energia, dei sistemi, del territorio e delle costruzioni (D.E.S.T.eC.), e INAIL, senza costituire alcun rapporto di lavoro. Il Project Work sarà sviluppato presso INAIL, su temi suggeriti dal Direttore del Master. L'INAIL indicherà un Tutor interno che sarà chiamato a formulare un giudizio in merito al lavoro svolto dal discente presso l'Ente ospitante in sede di attribuzione dei CFU previsti; - inserire propri rappresentanti nel Consiglio del Master.

#### **Art. 6 - Organizzazione e gestione**

L'organizzazione e il coordinamento del Master universitario sono affidati al Consiglio del Master, così come previsto dal Regolamento sui Master. Il Consiglio può comprendere oltre a rappresentanti INAIL anche esperti esterni. Il Direttore del Master è responsabile del funzionamento e del coordinamento delle attività del Master.

#### **Art. 7 - Piano finanziario del Master**



UNIVERSITÀ DI

PISA

1. Il Master mira alla definizione di una figura professionale di alto livello formativo che ha assunto nuove conoscenze e nuovi strumenti di gestione della sicurezza, che lo rendono capace da subito di attuare la progettazione / definizione / gestione di un'organizzazione sistemica affidabile e sicura: l'Esperto in Sicurezza. Infatti la sua conoscenza teorica, integrata con momenti applicativi sul campo con stage, gli consente di essere immediatamente impiegato nel mondo del lavoro. Si tratta di un esperto di elevato profilo tecnico-scientifico nel settore della sicurezza, della salute e della tutela dell'ambiente, da impiegare in variegati contesti produttivi pubblici e privati e/o di svolgere attività di libera professione ed impiego in studi professionali o società di consulenza a supporto delle aziende nelle tematiche della consulenza in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro e della tutela dell'ambiente, dotato di capacità professionale specifica sui temi di sicurezza nei luoghi di lavoro al fine di elaborare, analizzare ed implementare soluzioni funzionali alla mitigazione del fenomeno infortunistico, per progettare e gestire un sistema di sicurezza all'interno di aziende pubbliche e private, svolgere i compiti di responsabile del servizio di prevenzione e protezione e di coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili.
2. La realizzazione del Master si propone quale opportunità di collaborazioni e contatti anche al fine della futura creazione di un polo di eccellenza nella formazione superiore sul tema 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 tra competenze differenti che concorrano alla ideazione, concezione e sviluppo di progetti e iniziative scientifiche, favorendo così lo scambio di informazioni ed esperienze atte a favorire una efficace cooperazione interdisciplinare nel predetto ambito culturale.
3. Il coinvolgimento nel Master di docenti universitari di diversi Dipartimenti dell'Università ed esperti di diversi Enti (INAIL, CNR, ASL, DTL, Corpo Nazionale VVFF, Regione Toscana, C.I.S.A.M.), unitamente ai contenuti dei moduli di insegnamento previsti, riguardanti non solo l'aspetto tecnicoingegneristico (analisi e valutazione dei rischi), ma anche quello comportamentale (fattore umano), organizzativo (risorse umane), gestionale (sistemi di gestione della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro), socio-sanitario (aspetti sanitari e psicosociali) di medicina del lavoro e di controllo (aspetti di vigilanza e ispezione nei luoghi di lavoro), rendono il Master altamente innovativo e di particolare rilevanza nel panorama dell'offerta formativa di Ateneo.

#### **Art. 4 – Impegni assunti dal Dipartimento**

1. il Dipartimento si impegna a:

- promuovere il Master attraverso tutti gli strumenti a propria disposizione;
- curare, per tramite del competente ufficio di Ateneo, le attività amministrative relative alla carriera degli iscritti al Master, dall'immatricolazione al rilascio del titolo;
- mettere a disposizione le strutture per lo svolgimento delle attività d'aula e delle attività di laboratorio;
- erogare, per tramite del competente ufficio di Ateneo, in conformità con quanto previsto dal piano finanziario (all. B), direttamente i compensi previsti al proprio personale docente e tecnico amministrativo, come previsto dal Regolamento sui Master ed al personale esterno impegnato nelle attività di Master;
- assumere la gestione organizzativa e amministrativo-contabile del Master;
- curare, per tramite del competente ufficio di Ateneo, l'emanazione del bando, la ricezione delle domande, le procedure di selezione dei candidati;
- garantire la Segreteria tecnico-scientifica del Master e fornire il supporto per il lavoro del Consiglio del Master;
- supportare l'organizzazione delle attività didattiche nonché i processi di valutazione e monitoraggio anche tramite il Direttore e con il Tutor del Master;
- predisporre e conservare la documentazione concernente le attività formative degli iscritti;
- fornire all'INAIL tutta la documentazione utile relativa agli allievi ordinari;



UNIVERSITÀ DI

PISA

1. Le risorse necessarie al funzionamento del Master sono quelle previste nel piano finanziario di cui all'allegato B);
2. Il Master è realizzato con risorse interne dell'Università, con fondi provenienti dai contributi d'iscrizione e da finanziamento erogato da INAIL;
3. Ogni onere relativo all'organizzazione e allo svolgimento del corso di Master deve trovare copertura nelle somme indicate dal piano finanziario;
4. La realizzazione del Master non comporta per il Dipartimento obblighi di altra natura, salvo quelli assunti con il presente atto;
5. Il Dipartimento provvederà a corrispondere agli esperti ed ai collaboratori esterni, che partecipino alle attività connesse al Master, i compensi previsti e gli eventuali rimborsi spese di viaggio e soggiorno, nei limiti di quanto stabilito dal piano finanziario;
6. Le parti dovranno provvedere ad assolvere a tutti gli adempimenti fiscali di propria competenza previsti dalla legislazione in materia.

#### **Art. 8 - Compenso Docenti del Master**

1. A coloro che svolgono attività di docenza nell'ambito del Master potranno essere riconosciuti compensi secondo quanto previsto nel piano finanziario in conformità al Regolamento sui Master all. C) e comunque nei limiti del bilancio del Master stesso;
2. Per lo svolgimento delle attività formative del Master da parte di esperti e collaboratori esterni, il Dipartimento provvederà alla stipula dei relativi contratti. I docenti per parte Inail svolgono attività di docenza non remunerata.
3. Per l'attività svolta nel Master dai docenti di ruolo dell'Università gli eventuali compensi dovranno essere corrisposti nel rispetto di quanto previsto dalla normativa e dalle disposizioni regolamentari dell'Università.

#### **Art. 9 – Borse di studio**

Il Master prevede 16 borse di studio INAIL il cui importo totale di Euro 47.500 rappresenta il 74,22% del totale della contribuzione calcolata sul numero minimo di allievi ordinari. Le borse, previste sotto forma di rimborso, verranno assegnate secondo quanto specificato nel Regolamento del Master 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 dell'Università, composta dal Direttore del Master, dal Direttore Regionale INAIL o da un suo delegato e da docenti impegnati nel master in modo da rappresentare le parti in maniera paritaria.

#### **Art. 10 – Avanzo finanziario**

Eventuali avanzi finanziari saranno rendicontati secondo quanto previsto dall'art. 13, lettera b) del Regolamento sui master universitari dell'Università di Pisa.

#### **Art. 11 – Utilizzo dei Loghi Istituzionali**

Il Logo INAIL e quello del Dipartimento saranno utilizzati nell'ambito delle attività comuni oggetto della presente convenzione.

L'utilizzazione del Logo delle due parti, straordinaria o estranea all'azione istituzionale corrispondente all'oggetto di cui all'art. 2 della presente convenzione, richiederà il consenso espresso delle parti stesse.

#### **Art. 12 - Coinvolgimento di altri soggetti**

Le parti concordano sulla opportunità del coinvolgimento, per l'attuazione del Master, di soggetti pubblici e privati con competenze nel campo della salute e sicurezza, previe apposite convenzioni: In particolare, si individuano come partner di elezione:

- Il CNR Area della Ricerca di Pisa
- La Direzione Territoriale del Lavoro

UNIVERSITÀ DI

PISA

- L'Azienda USL 5 di Pisa
- Il Corpo Nazionale dei VV.F. Direzione Regionale
- Regione Toscana
- Centro Interforze Studi per le Applicazioni Militari (C.I.S.A.M.) di Pisa

**Art. 13 – Responsabilità e sicurezza**

1. Ciascuna parte è esonerata da ogni responsabilità derivante dai rapporti di lavoro che venissero instaurati dall'altra parte nell'ambito delle attività di cui alla presente convenzione.
2. Il Dipartimento garantisce la copertura assicurativa contro gli infortuni degli studenti e il rispetto della normativa di cui al D. Lgs. n. 81/08 e successive modifiche e integrazioni.
3. Il Dipartimento garantisce la copertura assicurativa contro gli infortuni e la responsabilità civile del proprio personale impegnato nelle attività oggetto della Convenzione e del personale dell' INAIL che presta attività di docenza presso le strutture universitarie.

**Art. 14- Riservatezza e trattamento dei dati personali**

Ciascuna delle Parti è tenuta a mantenere riservati i dati, le informazioni ed altro di proprietà dell'altra Parte messi a disposizione per le attività di Master. Le Parti si obbligano a non rivelare e a non utilizzare in alcun modo, per motivi che non siano attinenti all'esecuzione della presente convenzione o di atti da questa derivanti, dati, notizie ed informazioni, che vengano messi a loro disposizione dall'altra Parte o da soggetti terzi interessati o che comunque riguardino l'esecuzione del presente atto e si rendono garanti della riservatezza anche da parte del personale dipendente e/o di altri eventuali collaboratori, adottando ogni cautela al riguardo.

Le parti si impegnano a trattare i dati personali di reciproca provenienza unicamente per le finalità connesse all'esecuzione della presente convenzione, ai sensi del D. Lgs. n° 30 giugno 2003, n° 196 e successive modifiche e integrazioni.

**Art. 15 – Brevetti e opere dell'ingegno**

I risultati delle attività saranno di proprietà congiunta dell'INAIL e del Dipartimento ed avranno carattere riservato. L'utilizzo, nonché la pubblicazione dei risultati, dovranno avvenire con espresso consenso di ambo le Parti e con precisa menzione della partecipazione di entrambe.

Eventuali diritti di brevetto relativi ai materiali, studi o risultati elaborati, sviluppati o progettati in esecuzione della presente Convenzione, compreso il regime della loro diffusione e distribuzione, saranno regolamentati dalle Parti nell'ambito di successivi e separati accordi.

**Art. 16 – Foro competente**

In caso di controversie il Foro competente sarà quello di Pisa, previo tentativo di composizione bonaria.

**Art. 17 – Durata e modifiche**

1. La presente convenzione ha durata annuale e si riferisce all'anno accademico 2016/2017 del Master e non può essere tacitamente prorogata.
2. L'atto sarà perfezionato mediante sottoscrizione digitale e invio a mezzo posta elettronica certificata ai seguenti indirizzi:
  - Dipartimento DESTEC: [destec@pec.unipi.it](mailto:destec@pec.unipi.it)
  - INAIL – Direzione Regionale per la Toscana: [toscana@postacert.inail.it](mailto:toscana@postacert.inail.it)

**Art. 18 – Oneri fiscali**



UNIVERSITÀ DI

PISA

L' imposta di bollo è a carico delle parti in egual misura: ogni parte provvederà ad assolvere virtualmente l'imposta di bollo ai sensi del decreto MEF 17/6/2014 L'atto sarà registrato in caso d'uso a cura e spese della parte richiedente.

La presente Convenzione decorre dalla data della sua stipula.

Letto, confermato e sottoscritto

Pisa,

Per l' INAIL Direzione Regionale Toscana

Dott. Giovanni Asaro

Per il DESTEC

Prof. Ing. Marco Raugi

#### ALLEGATO A – Abstract del Master e Moduli Formativi

### MASTER IN “MANAGEMENT IN SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO E VALUTAZIONE DEI RISCHI (ESPERTO IN SICUREZZA)”

#### Master di secondo livello – Durata annuale

ATTIVITA'	ORE	CFU
LEZIONI FRONTALI + SEMINARI	296	37
IMPEGNO INDIVIDUALE	629	-
STAGE	425	17
ELABORATO FINALE	150	6
TOTALE	1500	60

#### Obiettivi del master

Il Master, si propone di formare una figura professionale, il Safety Manager, da impiegare in variegati contesti produttivi pubblici e privati, dotato di capacità professionale specifica sui temi di sicurezza nei luoghi di lavoro al fine di elaborare, analizzare ed implementare soluzioni funzionali alla mitigazione del fenomeno infortunistico, per progettare e gestire un sistema di sicurezza all'interno di aziende pubbliche e private. 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) (Moduli A e C per tutti i Macrosettori di attività ASTECO, Modulo B per tutti i Macrosettori di attività ATECO ad esclusione di ATECO 2 - Pesca), in conformità con quanto previsto dal D.lgs.81/2008 e s.m.i. e nel rispetto dell'accordo del 26/01/06 tra Governo, Regioni e province autonome, per l'attuazione dell'art.2, commi 3-4-5 del D.Lgs.195/03. Il Master è altresì finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi di cui art. 7 D.M. 05/08/2011 (Aggiornamento obbligatorio professionisti antincendio) e 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.



UNIVERSITÀ DI

PISA

### Sbocchi professionali

Le professionalità acquisite consentiranno l'inserimento di esperti in materia, sia nel settore privato sia nel settore pubblico e di svolgere attività di libera professione nel campo della sicurezza civile e industriale.

Alcune figure di riferimento sul mercato del lavoro sono: il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, gli Addetti al predetto servizio, il Coordinatore per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori nell'ambito dei cantieri temporanei e mobili, il Responsabile del Sistema di Gestione della Sicurezza, il Consulente in Sistemi di Gestione della Sicurezza.

### Requisiti di ammissione

#### Costo

4.000,00 (quattromilacinquecento/00) suddivisi in tre rate. La prima rata di € 1.600 da corrispondere al momento dell'iscrizione, la rimanente somma da dilazionare in due rate successive di 1.400 e 1.000 Euro. Quota uditoria: minimo € 1.000,00 con € 100/Credito Formativo **Posti disponibili**

posti disponibili da 16 fino a 20 sono ammessi al massimo 10 uditori

### MODULI FORMATIVI

**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**

**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, ZOOTECHNICHE E AGROALIMENTARI**

**MOD.14 - SICUREZZA IN AMBIENTE SANITARIO – IGIENE GENERALE E APPLICATA**

**MOD.15 - SISTEMA INTEGRATO QUALITA' – 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**





UNIVERSITÀ DI

PISA

**MOD.19 - MEDICINA E PSICOLOGIA DEL LAVORO****MOD.20 - ATTIVITA' DI CONTROLLO, VIGILANZA E ISPEZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO.****ALLEGATO B****Piano finanziario 2016-2017**

	<b>Voce</b>	<b>Importo</b>
E1	Contribuzione allievi ordinari	64.000
E2	Finanziamenti esterni	50.000
E3	Residuo precedenti edizioni	0
	TOTALE ENTRATE	114.000

**USCITE**

	<b>Voce</b>	<b>Importo</b>
A	Docenza	23.680
B	Gestione	21.000



UNIVERSITÀ DI

PISA

C	Attrezzature didattiche e di laboratorio	-
D	Agevolazioni per la contribuzione	47.500
E	Promozione e marketing	3.000
F	Contributo Dipartimento	4.000
G	Compenso Direttore	3.000
H	Spese generali	2.095
I	Contributo Ateneo (1)	9.600
L	Contributo Ateneo (2)	125
	<b>TOTALE USCITE</b>	<b>114.000</b>

**Vincoli**

- 1) E – Promozione e marketing: max 20% totale entrate
- 2) F – Contributo Dipartimento: max 5% totale entrate
- 3) G – Compenso Direttore: max. 3500 euro
- 4) H – Spese generali: max 10% totale entrate
- 5) I – Contributo Ateneo: 15% (totale contribuzione allievi ordinari = 64.000)
- 6) La somma delle voci E+F+G+H non può comunque eccedere il 35% delle entrate totali
- 7) L – Contributo Ateneo 5% (entrate proprie = 2.500) - Delibera C.D.A. N. 109 del 27.05.2008

**BREAKDOWN ENTRATE**

<b>E1 – Contribuzione allievi ordinari</b>		
Numero minimo	Contributo pro-capite	Importo (E1)
16	4.000	64.000

<b>Finanziamenti esterni</b>	
Descrizione	Importo
Contributo INAIL	50.000



UNIVERSITÀ DI

PISA

<b>TOTALE (E2)</b>	50.000
--------------------	--------

**BREAKDOWN USCITE**

<b>Docenza interna</b>		
numero ore	importo orario	importo
296	80,00	23.680
Rimborsi spese per docenza fuori sede		importo
Totale docenza interna		D1 23.680
<b>Docenza esterna</b>		
numero ore	importo orario	importo
Rimborsi spese		importo
Totale docenza esterna		D2
Totale (A)		D1+D2 23.680

- a) L'importo orario deve essere espresso come lordo amministrazione.
- b) L'importo orario per docenti interni (professori, ricercatori, personale non docente di pendenti dell'Università di Pisa) e per docenti esterni all'Università di Pisa non può superare Euro 80,00 lordo amministrazione derogabile fino a un massimo di Euro 150,00 qualora l'importo orario eccedente gli 80,00 Euro sia imputabile a finanziamenti di soggetti esterni.



UNIVERSITÀ DI

PISA

<b>GESTIONE</b>	
Descrizione	Importo
Personale Segreteria	3.000
Tutor del Master	18.000
<b>TOTALE (B)</b>	<b>21.000</b>

Sono spese imputabili in questo capitolo:

- spese per personale dedicato (tutor, personale di segreteria) contratti con enti in convenzione - affitto aule per attività didattica

<b>ATTREZZATURE DIDATTICHE E DI LABORATORIO</b>	
Descrizione	Importo
	-
<b>TOTALE (C)</b>	<b>-</b>

Indicare spese relative a materiale inventariabile ad uso didattico. Fornire adeguata motivazione nel caso di acquisto di attrezzature per edizioni del Master successive alla prima.

<b>AGEVOLAZIONI PER LA CONTRIBUZIONE</b>	
	Importo
Autofinanziate (D)	50.000
Finanziate da Enti esterni	-
<b>TOTALE</b>	<b>50.000</b>

- Indicare nella prima riga l'importo che il Master prevede di riservare per l'erogazione di agevolazioni per la contribuzione agli allievi ordinari.
- Indicare nella seconda riga l'importo delle agevolazioni per la contribuzione erogate direttamente ad allievi del Master da enti esterni
- l'importo totale deve comunque essere al meno il 10% del totale della voce E1 (contribuzione allievi ordinari)
- N.B. solo l'importo delle agevolazioni autofinanziate viene riportato nel prospetto riassuntivo delle uscite alla voce D.



UNIVERSITÀ DI

PISA

PROMOZIONE E MARKETING	
Descrizione	Importo
Informazione, pubblicità e Promozione	1.000
Implementazione e Gestione sito web del master	2.000
<b>TOTALE (E)</b>	<b>3.000</b>

### ALLEGATO C

#### BOZZA DI REGOLAMENTO PER L'EROGAZIONE DI N. 16 BORSE DI STUDIO MESSI A DISPOSIZIONE DA INAIL – Direzione Regionale Toscana

L' INAIL – Direzione Regionale Toscana mette a disposizione, in forma di erogazione liberale, un contributo totale pari ad € 47.500 da impiegare in n. 16 borse di studio a rimborso dell'intera o parte della quota di iscrizione , ossia:

- n. 4 di Euro 4.000,00 ciascuna a totale copertura;
- n. 4 di Euro 3.500,00 ciascuna a copertura parziale;
- n. 4 di Euro 2.700,00 ciascuna a copertura parziale;
- n. 4 di Euro 1.675,00 ciascuna a copertura parziale.

in favore dei partecipanti al Master risultati vincitori sulla base di graduatoria di merito redatta in applicazione dei criteri di merito e reddituali di seguito descritti:

**Prerequisito indispensabile:** stato di inoccupazione/disoccupazione sussistente dal momento dell'immatricolazione.

#### 1. Possesso di titolo accademico e relativa votazione:



UNIVERSITÀ DI

PISA

Lauree (V.O. e/o Specialistiche del N.O.)	Punteggio
110 con lode	15
110	13
107 – 109	10
103 – 106	8
100 – 102	6
99- 95	3
69- 94	1

**2. Realizzazione di tesi di laurea con oggetto le tematiche del Master:**

Tesi attinente alle tematiche del master	10 punti
Tesi non attinente alle tematiche del master	0 punti

**3. Votazioni riportate negli esami del Master:**

Media	Punteggio
30/30	10
29	8
28	6
27	4
26	2

UNIVERSITÀ DI

PISA

**4. Requisiti reddituali e patrimoniali risultanti dalla Dichiarazione ISEE/ISPE 2015 (1):**

Fascia	ISEE	ISPE	Punteggio
I	Fino a 19.152,97	Fino a 32.320,64	10
II	Da 19.152,98 a 23.882,99	Da 32.320,65 a 40.180,99	8
III	Da 23.883,00 a 25.596,99	Da 40.181,00 a 46.057,99	6
IV	Da 27.597 a 31.842,99	Da 46.058,00 a 51.933,99	4
V	Da 31.843,00 a 37.148,99	Da 51.934,00 a 57.808,99	2

**5. Esperienze formative e lavorative**

Fino a 10 punti per esperienze formative e lavorative nel campo della Sicurezza dei luoghi di lavoro.

In caso di *ex – aequo* precede il candidato anagraficamente più giovane.

In caso di mancata erogazione dei premi per l'assenza di un numero sufficiente di candidati con il prerequisito della **inoccupazione/disoccupazione**, i restanti premi di studio saranno attribuiti a soggetti occupati, secondo la graduatoria risultante dai criteri di cui ai punti 1, 2, 3, 4. In caso di *ex – aequo*, precede il candidato anagraficamente più giovane.

Il premio di studio, oggetto della presente convenzione, è **incompatibile** con qualunque altra agevolazione per la partecipazione al master (borse INPDAP, *voucher* regionali, etc.).

---

<sup>1</sup> L'eventuale possesso di indicatori ISEE ed ISPE non riconducibili alla medesima fascia comporta l'attribuzione della fascia corrispondente all'indicatore relativamente più alto.



UNIVERSITÀ DI

PISA

**Modalità di certificazione dei prerequisiti richiesti per l'accesso alla graduatoria -----**

=====

- **Stato di disoccupazione/occupazione**

Lo stato di disoccupazione/occupazione deve essere posseduto all'atto dell'immatricolazione al master e può essere autocertificato (Art. 46 - lettera r, s, t - D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445).

**Modalità di certificazione dei requisiti per la composizione della graduatoria:**

-----

- **Dati anagrafici e titolo di laurea**

I dati anagrafici possono essere autocertificati (Art. 46 - lettera r, s, t - D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445).

- **Punteggio di laurea**

Il punteggio di laurea sarà desunto dalla documentazione consegnata dal candidato al momento della procedura di immatricolazione.

- **Votazioni riportate nel Master**

- **Predisposizione di Punteggio e griglia**





UNIVERSITÀ DI  
PISA

**Elaborazione di lavori progettuali attinenti alla materia INAIL per l'ottenimento del premio di studio a totale copertura.**

---

- **Argomento della tesi**

L'argomento della tesi potrà essere autocertificato (Art. 46 - lettera r, s, t - D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445). Al documento di autocertificazione dovrà essere allegata la fotocopia del frontespizio e dell'indice della tesi. La Commissione di valutazione può chiedere l'integrazione con il testo integrale o parziale della tesi.

- **Situazione reddituale e patrimoniale**

La situazione patrimoniale e reddituale deve riferirsi all'anno 2014 e risultare dalla Dichiarazione sostitutiva unica.

**Commissione e tempi di valutazione**



La graduatoria dei beneficiari sarà composta da un'apposita commissione nominata dal Direttore del Master secondo quanto previsto dal Regolamento sui Master Universitari dell'Università di Pisa.



UNIVERSITÀ DI

Verifica documento "convenzione\_INAIL - DESTEC 2016-17 rev 1 pdf p7m.p7m" X

Il documento è stato firmato da: Apri il documento...

Firmatario	Data e ora	...	Firma
 GIOVANNI ASARO	23/05/16 12:22:44		✓
 Marco Raugi	23/05/16 09:36:09		✓

Verifica TimeStamp    Verifica firmatario...

Specificare la posizione in cui salvare il documento verificato:

Files\Content.Outlook\LH4JK52N\convenzione\_INAIL - DESTEC 2016-17 rev 1 pdf Sfoglia...

Annulla    Salva