

Prot. n. 80371
del 6/11/17



Università degli Studi di Messina

Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali

Sezione dipartimentale di Medicina del Lavoro

MASTER UNIVERSITARIO I LIVELLO – SECOND CYCLE PROGRAM

in

“OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL RISK MANAGEMENT”

A.A. 2017/18

Con il patrocinio di:



Ordine dei chimici di
Messina



UNPISI

UNIONE NAZIONALE PERSONALE ISPETTIVO SANITARIO ITALIANO
TECNICI DELLA PREVENZIONE
NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO

Unione Nazionale Personale Ispettivo
Sanitario Italiano

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina;

VISTO il D.M. 509/99 e il D.M. 270/04 e successive modifiche e integrazioni;

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo attualmente vigente aggiornato con D.R. 1636 del 22 luglio 2015;

VISTO il Regolamento per la disciplina dei corsi di alta formazione approvato con D.R. n.1181 del 26 maggio 2016;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali del 23/02/2016 con la quale si approva il rinnovo del Master universitario di I livello in “Occupational and Environmental Risk Management” e si approva il piano dei crediti formativi;

VISTO il verbale del Nucleo di Valutazione che in data 27/02/2017 ha deliberato di esprimere parere favorevole al rinnovo del Master in “Occupational and Environmental Risk Management”;

VISTE le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Messina del 15.05.2017 con le quali viene rinnovato il Master in “Occupational and Environmental Risk Management”;

VISTO il Decreto rettorale 1181 del 26.05.2016 con cui è stato approvato il rinnovo del Master Universitario di I livello in “Occupational and Environmental Risk Management” per l'anno accademico 2017/18;

VISTO il Decreto rettorale n. 1181 del 26.05.2016 con cui la Prof.ssa Concettina Fenga, afferente al Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali, è nominato Direttore del Master di I livello in “Occupational and Environmental Risk Management” per l’anno accademico 2017/18;

VISTO l’art. 15 della Legge n. 183/2011 (Legge Stabilità per il 2012) “Norme in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive”;

VISTA la direttiva del Ministro della Pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14 prot. 0061547 del 22/12/2011 “Adempimenti urgenti per l’applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all’articolo 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183”;

RENDE NOTO

Che l’Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali ha rinnovato per l’anno accademico 2017/18 il Master Universitario di I livello in “Occupational and Environmental Risk Management”.

FINALITA’:

Il Master ha come obiettivo la formazione di figure professionali con competenze nel campo dell’individuazione, analisi e monitoraggio di siti inquinati, attraverso interventi su casi reali, incentivando il rapporto con il mondo dell’impresa e con le realtà industriali, artigianali e professionali di settore.

OBIETTIVI SPECIFICI:

Il Master intende formare figure professionali specializzate che abbiano i seguenti requisiti:

- adeguate conoscenze in materie di tossicologia di base e applicata, chimica analitica, tossicologica e medicina preventiva, occupazionale ambientale;
- adeguate competenze necessarie a sviluppare, sulla base di opportuna documentazione, il piano di caratterizzazione di un sito corredato da relativo modello concettuale, come previsto dalla nuova normativa (DM 152/2006);
- saper raccogliere e studiare i dati ambientali e di laboratorio, in collaborazione con altre figure professionali, per l’individuazione di adeguati piani di bonifica;
- possesso di nozioni giuridiche e di buona conoscenza delle norme nazionali, europee ed internazionali inerenti il controllo e la gestione dei rischi chimici ambientali;
- familiarità con i software e i sistemi informatici di uso comune e con i sistemi di raccolta automatizzata e gestione dei dati;
- possesso di conoscenze tecniche di base dei sistemi di qualità;
- attitudine ad interagire con le funzioni aziendali del settore e con le Autorità Sanitarie o altri enti esterni;
- conoscenza di regole e procedure che disciplinano le ispezioni degli impianti produttivi, i controlli ambientali, ecc.;
- possesso di competenze e capacità relazionali che permettano di pianificare strategie di controllo e di gestione del rischio in logica di “*problem solving*”.

OBIETTIVI DIDATTICI:

Il Master intende formare professionisti specializzati nel campo delle indagini ambientali che acquisiscano le competenze utili a valutare il rischio derivante da situazioni di contaminazione delle matrici ambientali, e predisporre opportuni interventi di bonifica, di messa in sicurezza permanente e di ripristino ambientale necessari.

Il conseguimento del titolo di Master fornirà un valido titolo curriculare per l'inserimento in enti istituzionalmente attivi in opere di bonifica del territorio, amministrazioni locali o come consulente per imprese operanti in tale settore.

ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:

Il Master della durata di un anno, per 1200 ore di attività formativa e professionalizzante equivalenti a 60 CFU, sarà articolato in singoli moduli e sarà strutturato in sezioni relative ai vari settori scientifico-disciplinari, secondo il programma di seguito indicato.

Le lezioni saranno tenute da docenti universitari e da esperti del settore. Durante l'intero percorso formativo è prevista l'assistenza di uno o più tutor.

L'attività si svolgerà presso le strutture didattiche dell'Università degli Studi di Messina e dell'A.R.P.A. di Messina, sotto il controllo e la responsabilità di un tutor per l'Università di Messina, sede amministrativa del Master, di un co-tutor per l'A.R.P.A.

Al termine del Master universitario l'Università degli Studi di Messina, per conto delle Parti, rilascerà ad ogni candidato il diploma di Master universitario di I livello in "Occupational and environmental risk management".

L'organizzazione didattica del Master, al fine di arricchire l'offerta formativa e coinvolgere attivamente i partecipanti nei processi di apprendimento e qualificazione professionale, comprende, accanto a lezioni frontali ed altre forme di studio guidato e di didattica interattiva, esercitazioni ed addestramento pratico guidato, lavori di gruppo, verifiche in itinere, esercitazioni in laboratorio, incontri di formazione e seminari di specializzazione, conferenze ed incontri dibattito, eventuale partecipazione a convegni e congressi,. È inoltre previsto un periodo di autoapprendimento.

È previsto, altresì, un periodo di 175 ore dedicato a stage da effettuarsi presso strutture convenzionate e la redazione finale di un elaborato (tesi) che verrà presentato e discusso di fronte ad un'apposita commissione di docenti.

Il superamento della prova finale comporterà il rilascio, da parte del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Messina e dal Direttore del Master, di Diploma di Master di I livello in Occupational and Environmental Risk Management.

PERCORSO E CREDITI FORMATIVI

Il Master è organizzato in 3 moduli didattici, per un totale di 60 CFU, ed è articolato in complessive 1200 ore di attività di cui 400 ore frontali, 200 ore di esercitazioni, 300 ore di studio individuale, 175 ore di stage.

<i>Obiettivi formativi specifici e contenuti</i>		<i>SSD</i>	<i>Ore frontali</i>	<i>Ore esercitazioni</i>	<i>CFU</i>
MODULO A					
1	<i>Inquinanti ambientali e fattori di rischio</i> Inquinanti indoor e outdoor, inquinanti nei luoghi di lavoro, rifiuti e discariche, acque destinate al consumo umano, sicurezza alimentare.	CHIM/03, MED/42, MED/44, MED/49	50	10	6
2	<i>Epidemiologia e biostatistica</i> Metodi di studio, analisi di casi	MED/42	25	10	3
3	Patologie da cause ambientali, allergie, pneumopatie, patologie oncologiche, cutanee, del	MED/04,	25	10	3

	sistema nervoso e professionali	MED/44			
MODULO B					
4	<i>Ambiente idrico: inquinamento da impianti industriali</i> Acquisizione di competenze sulle varie forme di inquinamento delle acque dovuto a impianti industriali. Trattamenti chimici, fisici e biologici, a cui sottoporre i reflui industriali prima del loro scarico in acque superficiali o in fognatura. Trattamento degli effluenti dei più comuni tipi di industria	CHIM/04 CHIM/12	17	15	2
5	<i>Ambiente idrico: microbiologia e tossicologia dell'ambiente acquatico</i> Utilizzo di indicatori microbiologici ed eco-tossicologici nel controllo e nella gestione di acqua e sedimenti. Descrizione delle metodiche analitiche e interpretazione dei risultati, casi studio e applicazioni. Le alghe tossiche nell'ambiente marino: ricerca, analisi e casi studio Effetti della contaminazione chimica, microbiologica e tossicologica sull'uomo e sugli organismi acquatici e sui prodotti della pesca.	BIO/07 BIO/19	25	15	3
6	<i>Ambiente idrico: strumenti di tutela e monitoraggio</i> Principi generali della "tutela delle acque", Normativa europea e Italiana, presentazione degli strumenti programmatici e operativi: "Piano di Tutela delle Acque" e "Piano di Gestione del Distretto idrografico", aspetti tecnici relativi alle attività di monitoraggio finalizzate alla classificazione dei corpi idrici in riferimento agli specifici obiettivi di qualità: stato chimico ed ecologico.	BIO/07	17	5	2
7	<i>Qualità dell'aria</i> Tecniche di monitoraggio dell'aria (sistemi fissi e laboratori mobili).	CHIM/12	17	15	2
8	<i>Emissioni canalizzate e diffuse</i> Analisi del problema generale dell'inquinamento atmosferico. Individuare le principali fonti di inquinamento atmosferico al fine di predisporre idonei interventi. Conoscere le risorse tecnologiche e strumentali atte a misurare in modo oggettivo l'inquinamento dell'aria. Mettere in luce le misurazioni che costituiscono un elemento essenziale nelle normative per il controllo dell'inquinamento dell'aria.	CHIM/12	9	5	1

9	Gestione delle molestie olfattive Fornire conoscenze in merito agli aspetti generali sugli odori e la normativa di riferimento. Illustrare le norme tecniche di campionamento. Problematiche ambientali.	CHIM/12	9	5	1
10	Siti contaminati e bonifiche Affrontare le diverse problematiche connesse ai piani di caratterizzazione aree SIN e loro attuazione (procedure tecnico-operative). Analisi di rischio.	CHIM/04 CHIM/12	32	15	4
11	Rifiuti e impianti di smaltimento rifiuti Analisi del concetto di rifiuto e sue classificazioni: criteri di priorità di gestione "cradle-to-grave". Il sistema dei rifiuti ed il ruolo dell'ARPA. Il servizio di gestione integrata dei rifiuti: il ciclo tecnologico dei rifiuti. Fornire le competenze necessarie per la caratterizzazione dei rifiuti (campionamento e analisi).	CHIM/04 CHIM/12	24	15	3
MODULO C					
12	Bioinformatica e strumenti informatici Utilizzo di banche dati e reti informatiche; Ruolo emergente della bioinformatica negli studi di epigenetica e implicazioni per le patologie.	INF/01	12	5	1
13	Valutazione del rischio Principi, metodi e modelli per la valutazione del rischio, stima dell'esposizione, indicatori ambientali e biologici, studi tossicologici ed ecotossicologici.	BIO/07, BIO/14, MED/44, MED/49	40	20	6
14	Risk management Prevenzione dei rischi e promozione della sicurezza, modelli organizzativi per la prevenzione, tecniche di analisi e reporting ambientale, organi di controllo e loro compiti, sorveglianza sanitaria, modelli di buona pratica e sistemi di qualità.	MED/42, MED/44	35	20	4
15	Diritto ambientale Sistema normativo e tutela della salute nei luoghi di vita e di lavoro, sostanze e preparati pericolosi, ambiente e responsabilità sociale di impresa, etica	MED/02, IUS/07, IUS/17	35	20	4

	e bioetica ambientale				
16	Implementazione dei regolamenti comunitari sulle sostanze chimiche e sul controllo del rischio chimico (Regolamento Reach CE 1907/2006, Regolamento CLP CE 1272/2008, altri) Basi normative, utilizzo dei dati chimico-fisici, tossicologici, ecotossicologici e di esposizione ai fini regolatori.	BIO/07, BIO/14, CHIM/04, MED/44, IUS/14	28	15	3
TOTALE PARZIALE			400	200	48
STAGE			175		7
PROVA FINALE			125		5
STUDIO INDIVIDUALE			300		
TOTALE ORE			1200		60

ATTIVITA' DI STAGE

Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (A.R.P.A.) - Messina	Gli stage prevedono il monitoraggio, il controllo e la misura dell'inquinamento ambientale. Verrà anche trattato il campionamento e le successive analisi degli inquinanti, specialmente in relazione alla loro presenza nell'atmosfera e nei corsi idrici superficiali. Sono previste esercitazioni pratiche in laboratorio per l'analisi di campioni di matrici inquinate		
R.A.M. di Milazzo	Verificare, ampliare e integrare le competenze acquisite durante il Master. Prevede esercitazioni pratiche presso la Raffineria di Milazzo		
TOTALE		175	7

Il Master ha la durata di 12 mesi, per un totale di 60 CFU ed è articolato in complessive 1200 ore di attività.

Per ogni modulo didattico ciascun allievo sarà sottoposto ad una fase di verifica di profitto degli apprendimenti consistente in test a risposta multipla e/o una prova pratica simulata.

ORGANI DEL MASTER:

Gli organi del Master sono:

Il Direttore: Prof.ssa Concettina Fenga.

Il Comitato tecnico scientifico così composto: Proff.ri Concettina Fenga (Direttore), Carmela Alibrando, Chiara Costa, Irene Polito, Nunziacarla Spanò, Dott. Antonio Machese.

Segretario Amministrativo: Dott. Francesco Giliberto.

Tutor previsti n. 1 o 2 in funzione del numero degli studenti iscritti.

DESTINATARI

Il Master è diretto a chi ha già conseguito un titolo universitario di durata almeno triennale o un altro titolo rilasciato all'estero, riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente. I potenziali destinatari possono essere di cittadinanza italiana e di altri paesi dell'unione europea o non UE in possesso però, in quest'ultimo caso, di regolare permesso di soggiorno.

REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Possono presentare istanza di candidatura, per l'ammissione al Master, gli interessati che siano in possesso, alla data di pubblicazione del presente avviso, dei seguenti requisiti di ammissibilità:

- titolo universitario di durata almeno triennale o un altro titolo rilasciato all'estero, riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere compilata elettronicamente, utilizzando esclusivamente il modulo disponibile all'indirizzo online <https://unime.esse3.cineca.it> e seguendo le istruzioni ivi riportate. Al termine della procedura verrà generato il MAV per il pagamento del contributo obbligatorio di partecipazione al concorso pari a € 20,00, da pagare, improrogabilmente entro il giorno di scadenza del bando pena l'esclusione dalla prova di ammissione.

Solo per i candidati residenti all'estero, il pagamento del contributo può essere effettuato con bonifico estero da versare sul conto IBAN IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata **cognome e nome del candidato** Contributo partecipazione Master di I livello in "Occupational and Environmental Risk Management".

Il contributo obbligatorio di partecipazione al concorso, è rimborsabile qualora il corso non venga attivato.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.

La procedura di partecipazione alla selezione sarà attiva per 40 giorni a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione dell'avviso sul sito www.unime.it.

Scaduto tale periodo il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda di partecipazione.

Le domande pervenute dopo questo termine o prodotte e/o pervenute con diversa forma o che risultassero incomplete saranno escluse.

Non saranno, in alcun caso, ammesse integrazioni alla documentazione dopo la scadenza del bando.

Alla domanda di partecipazione i candidati dovranno allegare unicamente in formato pdf i documenti richiesti secondo quanto specificato:

1. Curriculum vitae in formato europeo, attestante i dati anagrafici, i titoli professionali e di studio, gli incarichi svolti e le esperienze maturate (pubblicazioni scientifiche, esperienze professionali e formative pertinenti le tematiche del Master, ecc.), reso in forma di autocertificazione e firmato in ogni pagina. Tale curriculum vitae dovrà riportare l'indicazione del voto finale di laurea e la data di conseguimento (nel formato gg/mm/aaaa). Il curriculum dovrà contenere la formula di cui agli artt. 38-46 del D.P.R. 445/2000, con espressa indicazione della consapevolezza del dichiarante delle

sanzioni di cui all'art. 76 per dichiarazioni mendaci e che tutti i dati contenuti nel curriculum nonché le attività, le esperienze e gli incarichi svolti corrispondono al vero;

2. Autocertificazione, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, attestante la laurea posseduta con indicazione del voto finale;
3. Documentazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione (ad es. eventuali pubblicazioni e/o altri titoli, attività svolte, ecc.) da produrre nel rispetto dei criteri richiamati dai recenti interventi normativi al D.P.R. 445/2000;
4. Fotocopia fronte/retro del documento di riconoscimento in corso di validità;

I cittadini italiani e stranieri in possesso di un titolo accademico straniero dovranno presentare, entro il termine ultimo previsto per l'immatricolazione, nel rispetto delle norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri, la seguente documentazione:

- titolo di studio tradotto e legalizzato dalla Rappresentanza italiana (Ambasciata o Consolato) nel Paese in cui esso è stato conseguito da cui si evinca la durata del Corso di studio, l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione, l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento e la votazione finale, con la traduzione in lingua italiana o inglese redatta a cura e sotto la responsabilità del dichiarante, regolarmente datata e sottoscritta;
- "dichiarazione di valore in loco" da richiedere alla stessa Rappresentanza.

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.miur.it – Università – Studenti – Studenti stranieri.

Le informazioni trasmesse dai candidati saranno oggetto di approfondita verifica da parte degli uffici competenti ai fini della verifica della corrispondenza al vero.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva di accertamento dei predetti requisiti.

I candidati diversamente abili dovranno eventualmente specificare nella domanda di partecipazione, ai sensi della vigente normativa, l'ausilio necessario nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove di esame, allegando la relativa certificazione.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di partecipazione comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale e l'automatica decadenza d'ufficio dall'eventuale iscrizione, fermo restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Delle autocertificazioni, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 (autocertificazione) e ss.mm.ii., possono avvalersi anche:

- i cittadini comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

MODALITA' DI SELEZIONE

Il master prevede un numero minimo di 10 studenti iscritti e un numero massimo di 50 . Qualora il numero di domande di partecipazione superi il massimo previsto, verrà svolta una procedura di selezione degli allievi il cui punteggio sarà espresso in cinquantiesimi, in base ai seguenti criteri di valutazione:

- Voto di laurea (fino ad un massimo di 10 punti, di cui 5 per la lode accademica);
- Tesi di laurea attinente le materie del Master (fino ad un massimo di 10 punti);

- Pubblicazioni scientifiche su argomenti attinenti al Master (fino ad un massimo di 5 punti);
- Curriculum vitae e studiorum (fino ad un massimo di 5 punti)
- Altri titoli di studio e/o professionali (fino a un massimo di 20 punti)

In caso di rinuncia i posti liberi saranno assegnati in base allo scorrimento della graduatoria.

La convocazione al colloquio è contestuale al presente bando e la data di svolgimento è fissata al giorno 22/12/2017 alle ore 10.00 presso l'Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali via Consolare Valeria,1

Per sostenere la prova i candidati dovranno essere muniti di idoneo documento di riconoscimento. I candidati assenti alla prova saranno considerati rinunciatari alla selezione, anche nel caso in cui l'assenza derivi da forza maggiore.

I candidati con disabilità, ai sensi della legge del 5 febbraio 1992 n. 104 e i soggetti destinatari della legge n. 68/1999, dovranno fare esplicita richiesta in relazione alle proprie esigenze, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per sostenere l'eventuale prova di ammissione. A tal fine dovrà essere contattato il Responsabile dl procedimento amministrativo Dott. Francesco Giliberto tel 090 6768159 email francesco.giliberto@unime.it.

Saranno ammessi i candidati che, in relazione al numero delle iscrizioni disponibili, si collocheranno in posizione utile nella graduatoria compilata dalla Commissione. A parità di merito tra i candidati risultati idonei sarà data la preferenza al più giovane di età. In caso di rinuncia verranno ammessi i candidati che seguiranno nella graduatoria di merito, fatta salva la possibilità di rispettare l'obbligo di frequenza minima del corso.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web www.unime.it. Entro giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato reclamo da inoltrare in doppia copia al Direttore del Master/Corso presso il Dipartimento via.....

UDITORI

Non sono ammessi uditori

MODALITA' DI ISCRIZIONE

I candidati ammessi ai Master dovranno immatricolarsi entro il termine perentorio del giorno successivo alla data della scadenza (40 giorni dalla pubblicazione sul sito d'Ateneo).

Il candidato che ha partecipato a più selezioni e si è collocato in posizione utile in più graduatorie, deve procedere all'iscrizione esercitando il diritto di opzione per uno dei Master/Corsi entro 10 giorni dall'avvenuta pubblicazione delle graduatorie finali di tutti i corsi a cui risulta ammesso. Il mancato perfezionamento dell'iscrizione al corso prescelto comporta la decadenza dell'ammissione in tutti i corsi in cui il candidato risultava ammesso.

I candidati dovranno utilizzare la procedura di iscrizione predisposta dall'Amministrazione, disponibile sul sito <https://unime.esse3.cineca.it>, comprensiva delle dichiarazioni richieste dal Bando e dal Regolamento in autocertificazione e corredata dagli allegati. La procedura per l'iscrizione dovrà essere completata nei termini prescritti, pena l'esclusione.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

- certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi NON UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

1. certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti Rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero;
2. dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero, attestante la durata del Corso di studio unitamente all'elenco degli esami sostenuti con la relativa votazione ed il valore accademico del titolo nel Paese che lo ha rilasciato.

I candidati in possesso di titolo conseguito all'estero, che non dovessero produrre la documentazione richiesta al momento dell'immatricolazione, saranno immatricolati con riserva e saranno esclusi dal Master/Corso, qualora non provvederanno a consegnare tale documentazione entro un mese dall'inizio del corso e/o a seguito di verifica, qualora il titolo prodotto non risulti conforme ai requisiti richiesti dal presente bando.

I cittadini non comunitari dovranno inoltre consegnare copia di regolare permesso di soggiorno entro i 10 giorni successivi all'inizio delle attività dottorali.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di iscrizione comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale e la decadenza d'ufficio.

In tal caso, l'Amministrazione Universitaria ha il diritto di recuperare gli eventuali benefici concessi e di non rimborsare le tasse pagate. La dichiarazione mendace, oltre alle sanzioni penali previste, potrà comportare per il soggetto coinvolto azioni di risarcimento danni da parte dei contro interessati.

Scaduti i termini per la proposizione di eventuale reclamo la segreteria didattica del Master procederà ad inviare a ciascun candidato ammesso al Master apposita comunicazione a mezzo emaile contestualmente il candidato comunicherà l'accettazione a partecipare al Master nonché l'impegno alla frequenza a tempo pieno alle attività di Master. Gli ammessi che non perfezioneranno l'iscrizione entro il termine previsto dal presente bando saranno considerati rinunciatari e ad essi subentreranno i candidati successivi secondo l'ordine in graduatoria.

TASSE

La somma totale per l'iscrizione è di € 2200,00. (duemiladuecento,00)

Tale somma può essere versata, pena esclusione dal master, , in un'unica soluzione entro 7giorni dalla data di comunicazione dell'ammissione al master (specificando la quota relativa alla gestione del corso pari a € 1870 e il 15% dovuto all'Università pari a € 330); oppure in n. 2 rate; la prima di € 1100,00 e sarà comprensiva anche del 15% dovuto all'università quale contributo generale (specificando la quota relativa alla gestione del corso pari a € 935 e il 15% dovuto all'Università pari a € 165) e dovrà essere versata, pena esclusione dal master, entro 7 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria. La seconda di € 1100,00 dovrà essere versata, pena esclusione dal master, entro il 31 Maggio 2018.

Il mancato pagamento delle eventuali rate successive comporta l'esclusione dal master. Non è previsto rimborso delle tasse pagate in caso di ritiro.

INCOMPATIBILITA'

Ai sensi dell'art. 19, comma 8 del Regolamento didattico dell'Ateneo di Messina, lo studente non può essere iscritto contemporaneamente a due Corsi di Studio.

FREQUENZA E PROVA FINALE

La frequenza al Master è obbligatoria nella misura minima del 75% della durata complessiva del corso e il suo accertamento avrà luogo mediante il controllo delle presenze. Sono ammesse assenze fino ad un massimo del 25% della durata complessiva del corso. Gli allievi che superino la percentuale di assenze sopra riportata o si rendano inadempienti agli obblighi assunti decadono da ogni diritto e non verranno ammessi all'esame finale.

Il calendario sarà comunicato dal Direttore del Master prima dell'inizio del corso.

Sede prevalente di svolgimento delle attività didattiche è presso il Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali in via Consolare Valeria,1 Messina.

Agli studenti del Master si applicano le disposizioni di legge e di regolamenti riguardanti gli studenti universitari, fatte salve eventuali modifiche e novità legislative in materia.

La prova finale di accertamento delle competenze complessivamente acquisite per l'ottenimento del titolo di Master Universitario in "Occupational and Environmental Risk Management". sarà condotta da una Commissione esaminatrice composta dai componenti del CTS o da un'apposita commissione individuata dal Direttore del Master di concerto col Direttore di Dipartimento. All'allievo che abbandonerà il corso saranno comunque riconosciuti gli specifici crediti universitari maturati durante il percorso realizzato e sulla base di periodiche verifiche di accertamento delle competenze acquisite.

TITOLO CONSEGUITO

A conclusione del Master, agli iscritti che hanno svolto le attività ed adempiuto agli obblighi previsti, verrà rilasciato, secondo la normativa vigente, un diploma di Master di I livello in "Occupational and Environmental Risk Management" attivato dall'Università degli Studi di Messina. Il rilascio della pergamena avverrà previa richiesta in bollo dell'interessato e il pagamento della relativa tassa.

ULTERIORI INFORMAZIONI

La sede didattica del Master è presso il Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali

Il responsabile del procedimento amministrativo è il dott..... tel.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Decreto Legislativo 30/06/2003 n°196.

NORME FINALI

L'Università si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso, in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto. Ogni comunicazione agli aventi diritto sarà a carico del Coordinatore del Master.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia al Regolamento ed alle disposizioni interne dell'Università degli Studi di Messina oltre che disposizioni vigenti in materia.

IL PRESENTE BANDO HA VALORE DI CONVOCAZIONE UFFICIALE.

Messina, li 06/11/2017

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof.

IL DIRETTORE DEL MASTER

Prof.ssa Concettina Fenga

r.p.a. Dott.....