



Università degli Studi di Messina
Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Master Universitario di II livello in
Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and preparedness - I Edizione
A.A. 2020/2021

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. 1463 del 25 giugno 2020;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale del 20/02/2020 con la quale si approva il rinnovo del Master di II livello in "*Hospital Infection Control and Antimicrobial Stewardship*" per l'A.A. 2020/2021 e si approva il piano dei crediti formativi;

VISTA la nota prot. n. 70208 del 30/07/2020 con la quale il prof. Giuseppe Nunnari ha richiesto la possibilità di modifica del format e del titolo del master, e la proroga delle scadenze, a causa dell'emergenza COVID-19;

VISTA la nota prot. n. 88401 del 28/09/2020 con la quale il Magnifico Rettore approva la modifica del format e del titolo del Master di II livello in "*Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness*" e la proroga delle scadenze per la sua attivazione.

VISTO il verbale del Nucleo di Valutazione che in data 12.10.2020 (Prot. n. 98334 del 15/10/2020) ha deliberato di esprimere parere favorevole all'attivazione del Master di II livello in *Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness*;

VISTO il Decreto Rettorale Rep. n. 2317/2020 prot n. 101773 del 22/10/2020, con cui è stata approvata l'attivazione del Master di II livello in *Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness* per l'anno accademico 2020/2021 e la nomina del Prof. Giuseppe Nunnari, afferente al Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, quale Direttore dello stesso master;

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 Medicina Clinica e Sperimentale, ha attivato per l'anno accademico 2020/2021 il Master di II livello in *Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness.*

FINALITA':

Il Master si propone di sviluppare competenze specifiche e avanzate di accertamento, prevenzione e controllo delle infezioni correlate all'assistenza, di ricerca epidemiologica, di consulenza e di formazione sul tema nelle strutture sanitarie ospedaliere, territoriali e sociosanitarie.

OBIETTIVI SPECIFICI:

- Acquisire i principi delle infezioni ospedaliere dal punto di vista:
 - Microbiologico
 - Sanitario
 - Igiene e norme di comportamento del personale sanitario
 - Gestione e classificazione del rischio per reparto (medico/chirurgico/ICU)
 - Gestione delle sale operatorie: Igiene, sterilizzazione, ventilazione.
 - Appropriata della prescrizione antibiotica/antimicrobial stewardship
 - Farmaco-economica
- diagnosi e terapia adeguata delle ICA secondo evidence based medicine;
- formare professionisti che nei propri luoghi di lavoro sapranno a loro volta applicare e fornire strumenti ad altri per rendere sempre più appropriata la prescrizione degli antibiotici, sia in termini di efficacia e tollerabilità, sia per la riduzione delle resistenze batteriche sia per la razionalizzazione delle risorse;
- raccolta ed elaborazione delle informazioni su frequenza, caratteristiche e fattori di rischio delle ICA e delle infezioni emergenti;
- identificazione e analisi di eventi infettivi nei diversi contesti sanitari;
- valutazione globale dei rischi correlati all'assistenza e partecipazione a programmi di riduzione del rischio, contribuendo ad attivare strategie di intervento;
- redazione di programmi aziendali di sorveglianza e controllo;
- identificazione delle fonti e definizione delle misure di controllo nei confronti del personale, degli operatori e dell'ambiente per contenere la diffusione delle infezioni, con attenzione alle aree a maggiore rischio;
- favorire l'applicazione di interventi di prevenzione e controllo di provata efficacia;
- utilizzare la metodologia della ricerca per migliorare la qualità dell'assistenza, anche con la partecipazione a progetti multicentrici locali, nazionali, internazionali;
- partecipare alla formazione del personale sanitario per facilitare l'adozione di comportamenti efficaci nella prevenzione delle infezioni;
- utilizzare strategie di autoapprendimento e di aggiornamento continui delle conoscenze e delle competenze professionali.

OBIETTIVI DIDATTICI:

Formare professionalità che siano in grado di valutare, trattare, prevenire ed effettuare sorveglianza delle infezioni correlate all'assistenza, effettuare valutazioni atte a monitorare il profilo beneficio-rischio, l'appropriatezza prescrittiva dei farmaci anti-infettivi ed il loro impatto economico nella reale pratica clinica, con valutazioni farmaco-economiche e un programma di prevenzione dell'insorgenza di resistenze; formare professionalità che siano in grado di reagire prontamente a situazioni di emergenza infettivologica mediante l'applicazione di tecniche e procedure per la prevenzione della loro diffusione.

La finalità sarà, inoltre, quella di formare professionisti che nei propri luoghi di lavoro sapranno a loro volta applicare e fornire strumenti ad altri per rendere sempre più appropriata la prevenzione e gestione delle ICA, la prescrizione degli antibiotici, sia in termini di efficacia e tollerabilità, per la riduzione delle resistenze batteriche e la razionalizzazione delle risorse. Saranno approfondite le conoscenze di carattere epidemiologico, microbiologico, farmacologico, clinico e gestionale della gestione delle infezioni correlate all'assistenza (ICA).

ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:

Il master avrà la durata di un anno e sarà articolato in lezioni frontali (96 ore), stage formativo della durata di almeno due mesi (300 ore) presso un'azienda sanitaria locale/regionale/Nazionale (ente di ricerca pubblico o privato, o azienda farmaceutica, o altre strutture sanitarie, pubbliche o private, che avranno dichiarato la loro disponibilità a ospitare stagisti nell'ambito del suddetto Master presso le proprie strutture) e studio individuale anche tramite materiale messo a disposizione dai docenti (739 ore).

Per quanto concerne la didattica frontale, saranno coinvolti sia docenti dell'Università di Messina che si occupano di Malattie Infettive, Microbiologia, Igiene Ospedaliera, Igiene Generale ed Applicata, farmacovigilanza, farmaco-epidemiologia, esperti in tali discipline di fama nazionale ed internazionale che operano sia all'interno di altre Università, anche straniere, che di altri enti di ricerca pubblici (ISS, CNR) e privati (CRO) così come in Aziende Farmaceutiche.

Le lezioni frontali saranno distribuite in 8 ambiti rispettivamente di Malattie infettive, Microbiologia, Infezioni Correlate all'Assistenza, Sorveglianza, Prevenzione, Antimicrobial stewardship, Nursing-training, Modelli organizzativi.

Le lezioni si terranno ogni mese per un totale di 12 ore mensili, ed in particolare saranno tenute 12 ore di lezioni frontali ogni mese nel periodo compreso tra l'inizio del Master e l'Ottobre successivo verosimilmente tra le giornate di giovedì, venerdì e sabato mattina.

Parte delle lezioni frontali (25%) sarà tenuta online tramite piattaforma dedicata (Microsoft Teams). Questa percentuale potrebbe aumentare in relazione al perdurare dell'Emergenza COVID-19 in atto al momento della stesura del presente bando.

In totale il Master prevede 1.500 ore complessive e 60 CFU, suddivisi pertanto come segue:

- 96 ore di lezione frontale (parzialmente in modalità online), 290 ore di esercitazioni, attività di laboratorio, progettazione in aula, seminari, revisione di progetti, e 739 ore di studio individuale, corrispondenti a un totale complessivo di 45 CFU
- Tirocinio/stage n. 300 ore, pari a 12 CFU
- Prova finale n. 75 ore, pari a 3 CFU

Sono previste anche esercitazioni pratiche e simulazioni su basi individuali o gruppi di lavoro.

I partecipanti al Master dovranno frequentare almeno l'80% delle lezioni frontali.

PERCORSO E CREDITI FORMATIVI:

Schema dell'articolazione didattica del corso (sequenzialità degli argomenti, attinenza ai vari settori scientifico-disciplinari, tempo dedicato a ciascun ambito, eventuali CFU):

N.	Ambito	Obiettivi formativi specifici e contenuti	SSD	Ore frontali	CFU
1	Malattie Infettive	<ul style="list-style-type: none"> a) Principi di malattie infettive b) Malattie infettive per organo c) Malattie infettive per patogeno d) Fattori di rischio e) Vaccinazioni 	MED/17	12	2
2	Microbiologia	<ul style="list-style-type: none"> a) Batteriologia b) Virologia c) Parassitologia d) Micologia 	MED/07 BIO/19	6 6	2
3	ICA	<ul style="list-style-type: none"> f) Definizioni delle varie ICA secondo il codebook degli ECDC g) Epidemiologia delle ICA (mondo-Europa-Italia) h) Modalità di acquisizione delle principali ICA i) Normativa italiana 	MED/17	12	2
4	Sorveglianza	<ul style="list-style-type: none"> e) Possibili modelli di sorveglianza (attiva, passiva) f) ruolo del microbiologo clinico g) ruolo della direzione sanitaria/Igiene ospedaliera h) principi di statistica e informatica atti alla sorveglianza 	MED/42 MED/17 MED/07 MED/01	3 3 3 3	2
5	Prevenzione	<ul style="list-style-type: none"> a) misure di isolamento b) hand hygiene c) corretto utilizzo dei DPI (dispositivi di protezione individuale) d) elaborazione di presidi divulgativi e di controllo della prevenzione (segnaletica, brochure, check-list, etc) 	MED/42	12	2
6	Antimicrobial stewardship	<ul style="list-style-type: none"> a) terapia empirica dei principali quadri sindromici (polmoniti, meningiti, IVU, etc) b) Linea Guida delle principali ICA (colite da clostridium, VAP, batteriemie CVC-correlate, etc) c) Ottimizzazione dell'uso degli antibiotici (farmacologia del "paziente critico") d) Ottimizzazione della politica ospedaliera di controllo dell'uso degli antibiotici (ruolo del farmacista) 	MED/17 BIO/14	6 6	2
7	Nursing-	<ul style="list-style-type: none"> a) Ruolo dell'infermiere epidemiologo 	MED/45	12	2

	training	all'interno del CIO b) Formazione del personale sanitario alle misure di asepsi, hand hygiene, uso dei DPI, etc c) Controllo delle infezioni nelle diverse aree critiche (sala operatoria, ICU, UTIC, TIN, etc)			
8	Modelli organizzativi	a) Organizzazione e ruolo del CIO e di un crisis team b) Principi di formulazione di linee guida aziendali c) Attuazione di misure di contenimento in caso di epidemie	MED/42 MED/17 BIO/14 MED/07	3 3 3 3	2
TOTALE				96	16

ATTIVITÀ DI STAGE

Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU	Stato
UOC Mal. Infettive A.O.U. "G. Martino"	Attività di consulenza, antimicrobial stewardship, prevenzione e gestione delle ICA e delle infezioni emergenti, valutazione di efficacia dei modelli di prevenzione	300	12	Ente proponente
UOC Mal. Infettive Università di Catania	Attività di consulenza, antimicrobial stewardship, prevenzione e gestione delle ICA e delle infezioni emergenti, valutazione di efficacia dei modelli di prevenzione	300	12	In attesa di dichiarazione ufficiale
ASP 5 Messina	Elaborazione di piani aziendali di prevenzione e gestione delle ICA, valutazione di efficacia dei modelli di prevenzione	300	12	In attesa di dichiarazione ufficiale

Il Master ha la durata massima di 12 mesi, per un totale di 60 CFU ed è articolato in complessive 1.500 ore di attività.

Per ogni ambito didattico ciascun allievo sarà sottoposto ad una fase di verifica di profitto degli apprendimenti.

Alla fine di ogni ambito di didattica frontale sarà prevista una prova di valutazione in itinere. terminate le lezioni frontali, sarà previsto lo stage della durata di tre mesi (come sopra specificato) che sarà concluso con una prova di valutazione finale in cui sarà presentato un progetto di ricerca attinente alle tematiche oggetto del Master ed eventuali risultati ottenuti.

Studio individuale:

Per quanto concerne lo studio individuale, i partecipanti al Master potranno dedicare un monte orario totale di 739 ore da praticare in autonomia, anche tramite materiale informativo che sarà messo a disposizione dai docenti che terranno le lezioni frontali, in aggiunta alle diapositive delle lezioni stesse.

DESTINATARI

Laureati e laureandi in Medicina e Chirurgia od Odontoiatria e Protesi Dentaria o Scienze Biologiche (vecchio ordinamento) o Biologia od Economia o Farmacia o Chimica e Tecnologia Farmaceutica o Scienze Statistiche od Informatica o Scienze Infermieristiche e Ostetriche o Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche o Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione con interesse riguardo le discipline infettivologia, microbiologia, farmacovigilanza, farmaco-epidemiologia e farmaco-economia, sorveglianza ed epidemiologia delle infezioni emergenti e ospedaliere e attitudine all'elaborazione e corretta interpretazione dei dati clinici ed epidemiologici, in particolare di quelli derivanti dall'attività assistenziale presso strutture sanitarie ospedaliere, territoriali e socio-sanitarie.

Il Master è strutturato in modo tale da poter essere frequentato sia da neolaureati sia da coloro che già lavorano in aziende pubbliche o private nell'ambito delle suddette discipline.

Sarà cura del Comitato Tecnico Scientifico, insieme al coordinatore del Master accompagnare il corsista durante tutte le attività formative e di stage del Master così come nelle fasi immediatamente successive come di seguito schematizzato: a) fornendo il materiale didattico nello studio individuale; b) guidando il corsista nella scelta della sede dello stage in funzione delle sue attitudini, bisogni formativi ed interessi; c) informando e supportando i corsisti anche nella fase post-master nella ricerca e scelta dei possibili sbocchi professionali.

In particolare, lo stage formativo, della durata di almeno tre mesi potrà essere svolto presso un'Azienda Sanitaria Locale/Regione, ente di ricerca privato o CRO od Azienda Farmaceutica che hanno dichiarato/o che dichiareranno la loro disponibilità ad ospitare presso le proprie strutture stagisti nell'ambito del suddetto Master.

SITO WEB DEL MASTER:

<https://www.unime.it/it/corsi-di-alta-formazione>

ORGANI DEL CORSO

Direttore del master:

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
Giuseppe Nunnari	Prof. Ord.	MED/17	Dip. di Medicina Clinica e Sperimentale

Comitato tecnico-scientifico:

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
Componenti Interni			
Giovanni Francesco Pellicanò	RTI	MED/17	Dip. Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva "G. Barresi"
Emmanuele Venanzi Rullo	RTDA	MED/17	Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale
Giuseppe Mancuso	PA	MED/07	Dip. Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva "G. Barresi"
Componenti Esterni			
Bruno Cacopardo	PO	MED/17	Università di Catania, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, UOC Malattie Infettive
Stefania Stefani	PO	MED/07	Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Microbiologia
Antonella Agodi	PO	MED/42	Università di Catania, Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate "G. Ingrassia"

UFFICIO DI SEGRETERIA AMMINISTRATIVA:

Struttura: Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Referente: Dott. Daniele Salmeri, Dott.ssa Cinzia Pignataro

REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Ai sensi del D.M. 270/2004 i Master di II livello sono aperti a coloro che sono in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea conseguita secondo gli ordinamenti precedenti al D.M. 509/99;
- laurea specialistica conseguita ai sensi del D.M. 509/99;
- laurea magistrale conseguita ai sensi del D.M. 270/04;
- titolo di pari valore rilasciato all'estero, riconosciuto idoneo dal CTS del corso ai soli limitati
- fini dell'iscrizione al Master;
- ogni altro titolo di studio previsto dalla normativa vigente che consenta l'accesso ai Master

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 o che siano candidati a conseguire il titolo richiesto:

- **Laurea di 2° livello o magistrale (LM):**
 - CLASSE LM41 Lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia
 - Corso di laurea magistrale in medicina e chirurgia (ordinamento U.E. - 6 anni)
 - CLASSE LM46 Lauree Magistrali in Odontoiatria e Protesi Dentaria
 - Corso di laurea magistrale in odontoiatria e protesi dentaria (ordinamento U.E. - 5 anni)
 - CLASSE LM/SNT01 Lauree Magistrali nelle Scienze Infermieristiche e Ostetriche
 - CLASSE LM/SNT03 Lauree Magistrali nelle Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche
 - CLASSE LM/SNT04 Lauree Magistrali nelle Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione
 - CLASSE LM19 Lauree Magistrali in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
 - CLASSE LM67 Lauree Magistrali in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
 - CLASSE LM06 Lauree Magistrali in Biologia
 - CLASSE LM18 Lauree Magistrali in Informatica
 - CLASSE LM13 Lauree Magistrali in Farmacia e Farmacia Industriale
 - CLASSE LM77 Lauree Magistrali in Scienze Economico-Aziendali
 - CLASSE LM32 Lauree Magistrali in Ingegneria Informatica
 - CLASSE LM09 Lauree Magistrali in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
 - CLASSE LM42 Lauree Magistrali in Medicina Veterinaria
- **altre Lauree a discrezione del Comitato Tecnico Scientifico**
- **Titoli accademici rilasciati da Università straniere preventivamente riconosciuti equipollenti.**

Possono partecipare alla selezione ed essere ammessi alla frequenza con riserva del Master anche coloro che sono candidati a conseguire il titolo richiesto per l'accesso. In caso di esito positivo della selezione, tali candidati potranno perfezionare l'iscrizione al Master, a condizione che conseguano il titolo richiesto nell'anno accademico 2019/2020.

- **Conoscenza della lingua inglese**

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.

È previsto un **contributo di partecipazione pari a € 50,00** da pagare al termine della procedura, tramite il sistema PagoPa. La quota di iscrizione è rimborsata esclusivamente nel caso di non attivazione del corso.

La procedura di partecipazione alla selezione sarà attiva per a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione del presente bando sul sito www.unime.it e fino al 30 novembre 2020. 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:

- **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;
- **Autocertificazione**, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, attestante la laurea posseduta con indicazione del voto finale;
- **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;
- **Fotocopia fronte/retro del documento di riconoscimento in corso di validità;**

I candidati 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 documentazione indicata al successivo punto "MODALITA' DI ISCRIZIONE/IMMATRICOLAZIONE".

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 30**.

- Nel caso in cui le domande di ammissione in possesso dei requisiti siano inferiori al numero dei posti disponibili non avrà luogo una selezione e si procederà direttamente all'iscrizione dei candidati.
- Qualora il numero delle domande di ammissione in possesso dei requisiti dovesse risultare, invece, superiore al numero massimo dei posti disponibili, sarà istituita una commissione che valuterà i curricula presentati dai candidati, stilando una graduatoria di merito sulla base di voto di laurea, diplomi o attestati di specializzazione e qualificazione professionale ed altri titoli attinenti alle discipline trattate nel Master. Verrà inoltre svolta una prova orale volta a valutare la motivazione del candidato e la conoscenza della lingua inglese

MODALITÀ DI SELEZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO
TITOLI	10
COLLOQUIO MOTIVAZIONALE	10
CONOSCENZA LINGUA INGLESE	10

- 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;
- 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 del procedimento amministrativo Dott. Daniele Salmeri tel: 0902212354, e-mail: dsalmeri@unime.it e master.malinf@unime.it.
- **Saranno considerati idonei i candidati che hanno raggiunto un punteggio minimo di 20/30.**
- Entro tre giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato reclamo da inoltrare in doppia copia al Direttore del Master presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale.

UDITORI:

Gli "ambiti" sono da considerarsi come parti integrate ma autonome. Nel caso in cui non si dovessero completare tutti gli ambiti in un anno accademico sarà pertanto possibile completare gli ambiti mancanti per l'acquisizione del titolo finale. Per tale motivo sarà possibile acquistare e frequentare anche singoli ambiti in un anno accademico.

Al Master saranno ammessi uditori, anche in possesso di laurea diversa da quelle elencate tra i requisiti di ammissibilità. **Il numero di uditori non può superare il limite del 20% del totale degli iscritti.** Gli uditori

non avranno diritto alla pergamena, ma solo ad un'attestazione delle competenze acquisite e gli eventuali crediti formativi. Gli uditori potranno iscriversi a un max di 3 (tre) ambiti, corrispondendo una quota di partecipazione pari a:

- € 300,00 (euro trecento/00) per ogni ambito da 2 CFU

Al termine di ogni ambito frequentato, gli uditori riceveranno un'attestazione delle competenze acquisite e degli eventuali crediti formativi maturati. In ogni caso, la partecipazione al Master in qualità di uditore non dà diritto a conseguire il titolo di Master.

La richiesta di ammissione al Master in qualità di uditore, formulata in carta semplice secondo il fac-simile riportato nell'**Allegato 1**, dovrà essere indirizzata a:

Prof. Giuseppe Nunnari,

Direttore del Master di II Livello in HOSPITAL ACQUIRED INFECTIONS, ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP AND PANDEMICS: PREVENTION CONTROL AND PREPAREDNESS – I EDIZIONE,

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Messina
AOU Policlinico “G. Martino”, via Consolare Valeria,1 - 98125 Messina (ME)

e dovrà pervenire entro il 30° (trentesimo) giorno a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione del presente bando sul sito www.unime.it. La consegna può avvenire via e-mail all'indirizzo master.malinf@unime.it (specificare nell'oggetto “Domanda di partecipazione in qualità di uditore al Master in HOSPITAL ACQUIRED INFECTIONS, ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP AND PANDEMICS: PREVENTION CONTROL AND PREPAREDNESS – I EDIZIONE”).

Alla richiesta di ammissione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) Curriculum vitae (in cui dovranno essere messe in evidenza le competenze accademico-professionali maturate nell'ambito della neuropsicologia clinica);
- b) Documento di identità.

In caso di invio tramite e-mail, tanto la domanda quanto i documenti allegati dovranno essere inviati in formato pdf.

Le richieste di ammissione al Master in qualità di uditori verranno valutate sulla base dei seguenti criteri:

- **Voto di laurea** (con preferenza per lauree in discipline attinenti alle tematiche del Master): max 10 punti;
- **Tesi di laurea** su discipline attinenti alle tematiche del Master: max 10 punti;
- **Altri titoli accademici** (con preferenza per titoli in discipline attinenti alle tematiche del Master): max 10 punti;
- **Esperienze professionali** (con preferenza per esperienze maturate nell'ambito delle malattie infettive): max 10 punti;
- **Conoscenza intermedia della lingua inglese**: max 10 punti.

Saranno considerati idonei i candidati uditori che avranno raggiunto un punteggio minimo di 30/50.

Saranno ammessi i candidati uditori che, in relazione al numero dei posti disponibili, si collocheranno in posizione utile nella graduatoria compilata dalla Commissione. In caso di rinuncia verranno ammessi i candidati che seguiranno nella graduatoria di merito.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web www.unime.it. Entro 7 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato reclamo da inoltrare in doppia copia a:

Prof. Giuseppe Nunnari

Direttore del Master di II livello in “Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness”

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Messina

c/o AOU Policlinico G. Martino – Pad. B, II piano

Via Consolare Valeria, 1

98124 Messina (ME)

I candidati ammessi ai Master in qualità di uditori dovranno regolarizzare il pagamento della quota di iscrizione agli ambiti secondo le modalità che verranno indicate all'atto di pubblicazione della graduatoria definitiva.

MODALITA' DI ISCRIZIONE/IMMATRICOLAZIONE

I candidati ammessi al Master dovranno immatricolarsi dalla data di pubblicazione dell'elenco delle ammissioni fino al 15/01/2021.

- 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 a cui risulta ammesso dalla data di pubblicazione dell'elenco delle ammissioni fino al 15/01/2021. 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 materia di 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:
 - 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;
 - 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 10 giorni 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 Corso procederà ad inviare a ciascun candidato ammesso al Corso apposita comunicazione a mezzo e-mail e 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 € **2.500,00 (duemilacinquecento/00)** e sarà comprensiva anche del 15% dovuto all'università quale contributo generale.

Tale somma deve essere versata, pena esclusione dal master, in n. 3 rate secondo le seguenti scadenze:

- la prima rata pari a € **1.000,00 (mille/00)**, comprensiva del 15% dovuto all'Università quale contributo generale, entro l'ultimo giorno utile per l'immatricolazione;
- la seconda rata pari a € **750,00 (settecentocinquanta/00)** entro il 30 aprile 2021;
- la terza pari a € **750,00 (settecentocinquanta/00)** entro il 30 giugno 2021.

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 Corso è obbligatoria nella misura minima del 80% della durata complessiva del corso e il suo accertamento avrà luogo mediante il controllo delle presenze. Sono ammesse assenze fino ad un massimo del 20% 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 Corso prima dell'inizio del corso.

Sede prevalente di svolgimento delle attività didattiche è presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale – c/o l'AOU Policlinico "G. Martino" in Via Consolare Valeria, 1 – 98125 Messina (ME).

Agli studenti del Corso 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 di II livello in Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness** sarà condotta da una Commissione esaminatrice composta dai componenti del CTS o da un'apposita commissione individuata dal Direttore del Corso 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 II livello in *Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness***, 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 Corso è presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale – AOU Policlinico “G. Martino - Messina.

Il referente amministrativo è il dott. Daniele Salmeri, tel. 090/2212354 – e-mail: dsalmeri@unime.it.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati personali dei candidati sarà effettuato con modalità conformi al Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali 679/2016 e la relativa informativa consultabile in fase di presentazione della domanda, e comunque disponibile nella sezione privacy di Ateneo raggiungibile al link <http://www.unime.it/it/ateneo/privacy>.

NORME FINALI

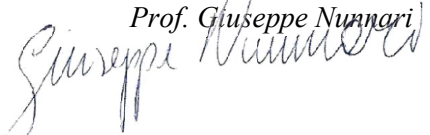
L'Università si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso, in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto. Ogni comunicazione agli aventi diritto sarà a 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 22/10/2020

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Giovanni Raimondo

Il Direttore del Master
Prof. Giuseppe Nunnari


r.p.a. Dott. Daniele Salmeri

Allegato 1

Prof. Giuseppe Nunnari

Direttore del Master di II Livello in HOSPITAL ACQUIRED INFECTIONS, ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP AND PANDEMICS: PREVENTION, CONTROL AND PREPAREDNESS.

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Messina

AOU Policlinico "G. Martino", via Consolare Valeria,1 - 98124 Messina (ME)

Domanda di ammissione in qualità di uditoro al Master in Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness – I edizione

Il/La sottoscritto/a
nato/a a il,
residente a
(.....), in via n°
CAP, recapito telefonico
indirizzo email

CHIEDE

di essere ammesso/a alla selezione per la partecipazione al Master di II Livello in **Hospital Acquired Infections, Antimicrobial Stewardship and Pandemics: Prevention, Control and Preparedness – I edizione** in qualità di uditoro, per i seguenti ambiti:

N.	Ambito selezionato	Titolo ambito didattico	Ore frontali	CFU
1	<input type="checkbox"/>	Malattie Infettive	12	2
2	<input type="checkbox"/>	Microbiologia	12	2
3	<input type="checkbox"/>	ICA	12	2
4	<input type="checkbox"/>	Sorveglianza	12	2
5	<input type="checkbox"/>	Prevenzione	12	2
6	<input type="checkbox"/>	Antimicrobial stewardship	12	2
7	<input type="checkbox"/>	Nursing-training	12	2
8	<input type="checkbox"/>	Modelli organizzativi	12	2

Allega alla domanda:

- Curriculum Vitae completo, con indicazione delle esperienze didattico-professionali maturate nell'ambito del turismo;
- Documento di Identità.

Letto, confermato e sottoscritto

....., lì

Il dichiarante

.....