



Università
degli Studi di
Messina

Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali

Master di II livello in
**PREVENZIONE E CONTROLLO DELLE
MALATTIE CRONICO-DEGENERATIVE - I edizione**
a.a. 2024/2025

IL DIRETTORE

- VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina, emanato con D.R. n. 1244 del 14 maggio 2012, pubblicato nella G.U. – Serie Generale – n. 116 del 19 maggio 2012, successivamente modificato con D.R. n. 3429 del 30 dicembre 2014, pubblicato nella G.U. – Serie Generale – n. 8 del 12 gennaio 2015;
- 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 7 giugno 2020;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali del 21/02/2024 con la quale si approva l'istituzione del Master di II livello in *Prevenzione e controllo delle Malattie Cronico-Degenerative* e si approva il piano dei crediti formativi;
- VISTO il verbale del Nucleo di Valutazione che in data 20.03.2024 (Prot. n. 37452 del 22.03.2024) ha deliberato di esprimere parere favorevole all'attivazione del Master di II livello in *Prevenzione e controllo delle malattie cronicodegenerative*;
- VISTE le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Messina del 29.04.2024, del 28.05.2024 e del 29.05.2024 con le quali viene attivato il Master di II livello in *Prevenzione e controllo delle Malattie Cronico-Degenerative*;
- VISTO il Decreto Rettorale n. 1613/2024, prot. n. 78566 del 19/06/2024, che delibera l'inserimento nell'Offerta Formativa per l'anno accademico 2024/2025 del Master Universitario di II livello in *Prevenzione e controllo delle Malattie Cronico-Degenerative* e la nomina della Prof.ssa Pasqualina Laganà quale Direttore del suddetto Master di II Livello;
- VISTA la legge 12 aprile 2022 n. 33, recante “*Disposizioni in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore*”;

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 attivato per l’anno accademico 2024/2025 il Master di II livello in *Prevenzione e controllo delle Malattie Cronico-Degenerative*.

FINALITA’:

La principale finalità del Corso risiede nell’importanza di creare dei “Professionisti” capaci di affrontare le grandi sfide poste oggi dagli attuali dati di morbilità e mortalità in tutti i Paesi occidentali. La Prevenzione ed il Controllo delle Malattie Cronico-degenerative nell’uomo è possibile solo se si conoscono e si riesce a gestire i tre grandi Fattori Causali: Genetici (mutazioni e polimorfismi), Epigenetici (ruolo dell’ambiente), Microbici (molteplici danni causati dalla Disbiosi intestinale). L’Inquinamento Globale del nostro Pianeta e gli sconvolgenti Mutamenti Climatici hanno compromesso la vita del mondo vegetale e di tutto il mondo animale. Non ci può essere salute per gli esseri umani se non si realizza una Salute Globale per l’intera Ecosfera: Atmosfera, Idrosfera, Litosfera e Biosfera, nel rispetto di una Biodiversità che conta oltre 5 miliardi di forme di vita. È il Principio della “*One Health*”, sostenuto e portato avanti in questi ultimi tempi da numerosi e prestigiosi scienziati di tutto il mondo.

Il Processo formativo proposto è senza dubbio adeguato all’attuale mercato del lavoro, nel quale vi è necessità di Professionisti in grado di curare una società che, continuamente bersagliata da molteplici inquinanti ambientali, registra casi sempre più numerosi di malattie cronico degenerative: Malattie cardio-vascolari, Tumori, Diabete, Patologie respiratorie (BPCO), Malattie Neurodegenerative (Parkinson, Alzheimer, SLA, ecc.) e persino un incremento delle Malattie mentali.

OBIETTIVI SPECIFICI:

1. Aggiornare le **CONOSCENZE** dei Corsisti sulle ultime acquisizioni scientifiche relative alla EZIOEPIDEMIOLOGIA delle Malattie Cronico-Degenerative.
2. Sviluppare nei Corsisti aggiornate **COMPETENZE** sulla DIAGNOSI E CURA delle Malattie Cronico-Degenerative.
3. Trasformare tutte le **conoscenze** e tutte le **competenze** acquisite dai Corsisti in **ALTA CAPACITÀ PROFESSIONALE** per un incisivo contributo alla PREVENZIONE E CONTROLLO delle Malattie Cronico-Degenerative.

OBIETTIVI DIDATTICI:

Fornire Conoscenze e creare Competenze che costruiscano Capacità Professionali tali da garantire ad ogni Corsista un duplice risultato:

- Contribuire in maniera incisiva alla DIAGNOSI E ALLA CURA dei soggetti del proprio territorio affetti da Malattie Cronico-Degenerative.
- Immettersi a pieno titolo in uno o più filoni di RICERCA tra quelli più dibattuti nel panorama scientifico internazionale.

ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:

Descrizione del piano didattico:

Il master avrà la durata di un anno e sarà articolato in lezioni frontali (228 ore), stage formativo della durata di almeno due mesi (450 ore) presso i reparti dell’AOU G. Martino, che si occupano di pazienti affetti da patologie cronico degenerative di varia natura e da altre realtà ospedaliere locali/regionali/Nazionali (ente di ricerca pubblico o privato o altre strutture sanitarie, pubbliche o private) che avranno dichiarato la loro disponibilità ad ospitare stagisti nell’ambito del suddetto Master presso le proprie strutture. Lo studio individuale sarà supportato anche tramite materiale messo a disposizione dai docenti (722 ore).

In totale il Master prevede 1.500 ore complessive (60 CFU), suddivisi come segue:

- 228 ore di lezione frontale, 722 ore di studio individuale, corrispondenti a un totale complessivo di 38 CFU
- Tirocinio/stage n. 450 ore, pari a 18 CFU
- Prova finale n. 100 ore, pari a 4 CFU

Didattica frontale

Per quanto concerne la didattica frontale, saranno coinvolti sia docenti dell'Università di Messina che si occupano di Malattie cronico degenerative, che 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 e privati (ISS, CNR, ecc.). Le lezioni si terranno ogni mese per un totale di 16 ore mensili, nel periodo compreso verosimilmente tra le giornate di giovedì, venerdì e sabato mattina. Se necessario, alcune lezioni, soprattutto se tenute da docenti fuori sede potranno essere erogate in modalità telematica.

Studio Individuale

Per quanto concerne lo studio individuale, i partecipanti al Master potranno dedicare un monte orario totale di 722 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.

Stage formativo

I partecipanti al Master dovranno indicare nel corso dei primi 6 mesi di frequentazione almeno tre preferenze sulle sedi (tra quelle che hanno dato disponibilità) presso cui vorrebbero svolgere lo stage formativo oppure indicare la disponibilità di altro ente, presso cui già lo studente collabora ad ospitare lo stage previa stipula di convenzione con l'Università di Messina se non esistente. Le ore di stage previste sono complessivamente 450.

Coerenza degli obiettivi con il piano didattico:

Le tematiche del Piano Didattico sono pienamente coerenti con gli Obiettivi (sia Specifici, che Formativi), in quanto finalizzate a creare conoscenze e perfezionare competenze, in modo da costruire forti Professionalità sul territorio nazionale.

Tipologia e modalità di svolgimento di verifiche intermedie e della prova finale:

Durante lo svolgimento del Corso sono previste prove in itinere sugli argomenti trattati.

Alla fine del Master si svolgerà una prova finale consistente nella discussione di un elaborato presentato da ciascun candidato su un argomento oggetto del Master. Tale elaborato verrà presentato e discusso di fronte ad una Commissione giudicatrice della Comitato Scientifico prova finale proposta dal Comitato Tecnico Scientifico. Saranno ammessi all'esame finale coloro i quali avranno raggiunto un numero di ore di presenza congruente.

Carico di docenza interna: il 70 % delle ore complessive

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.	MODULI	Insegnamenti	Obiettivi formativi specifici e contenuti	SSD	Ore frontali	Ore Studio Individuale	CFU (1=25h)
1	Presentazione Master e introduzione alle malattie cronico degenerative (MCD)	Presentazione del Master	Introduzione allo studio delle malattie cronico degenerative (MCD)	MED/42	3	10	0,5
2	Valutazione epidemiologica dei fattori di rischio	a) Fattori di rischio socioeconomici, culturale, politici	I Corsisti avranno le nozioni generali di base che descrivono i Fattori di Rischio che predispongono alle MCD	MED/42	3	28	1,5
		b) Fattori di rischio comuni modificabili			3		
		c) Fattori di rischio non modificabili			3		
3	Metodologie epidemiologiche applicate alle (MCD)	a) Misure di frequenza	I Corsisti impareranno i principali strumenti per affrontare Studi epidemiologici attinenti le MCD	MED/42	3	19	1
		b) Studi epidemiologici			3		
4	Epidemiologia delle MCD	a) Cardiovascolari	I Corsisti avranno nozioni epidemiologiche approfondite per ogni tipologia di MCD	MED/42	3	57	3
		b) Dismetaboliche			3		
		c) BPCO			3		
		d) Tumori			3		
		e) Neurodegenerative			3		
		f) ad eziologia microbica			3		
5	Prevenzione MCD	a) Prevenzione primaria delle MCD	I discendenti dovranno acquisire le nozioni fondamentali relative a tutti i livelli di prevenzione riguardo le MCD e ai sistemi utilizzati per analizzare i dati provenienti dalle popolazioni target.	MED/42	2	48	2,5
		b) Prevenzione secondaria delle MCD			2		
		c) Prevenzione terziaria e quaternaria delle MCD			2		
		d) Sistemi di stratificazione della popolazione e percorsi assistenziali			3		
		e) Sport e Prevenzione MCD			3		
		f) I vaccini nelle MCD			3		
6	Igiene ambientale	a) Inquinamento ambientale e insorgenza MCD	Il modulo si propone di analizzare i rapporti tra ambiente e salute connessi alle problematiche tra inquinamento microbiologico, fisico e chimico delle matrici ambientali (aria, acqua ecc.). Fornirà le competenze necessarie per valutare gli effetti degli inquinanti sugli ecosistemi e sull'uomo per attuare idonee misure preventive da adottare per il mantenimento dello stato di salute.	MED/42	6	38	2
		b) Inquinamento atmosferico e malattie neurodegenerative			3		
		c) Mutamenti climatici e loro influenza sulle malattie cronico degenerative			3		
		d) Ruolo della agroecologia nella insorgenza delle MCD	AGR/03	24	76	4	
7	Medicina del Lavoro	a) MCD ed esposizione professionale di natura biologica	L'obiettivo formativo del Modulo prevede che i Corsisti conoscano le principali strategie a tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori esposti ad agenti di rischio professionali.	MED/44	2	6	1
		b) MCD ed esposizione professionale di natura chimica			2	6	
		c) MCD ed esposizione professionale di natura fisica			2	7	
8	Medicina Interna	a) Epidemiologia e prevenzione delle epatopatie croniche	Il corso prevede l'approccio a patologie croniche, che si riacutizzano, o a nuove insorgenze in soggetti apparentemente sani riguardo le	MED/09	3	66	3,5
		b) Impatto sulla qualità della vita e aspetti socio economici delle epatopatie croniche			3		

		c) Nuove strategie terapeutiche per le epatopatie croniche virali e non virali d) Epidemiologia e complicanze del diabete e) Impatto clinico e socio-economico del diabete f) La continua evoluzione della gestione del diabete alla luce delle nuove Linee Guida g) Osteoporosi e vitamina D: aspetti clinici e preventivi	MCD più diffuse, quali, ad esempio, il diabete e le epatopatie.		3 3 3 3 3		
9	Pneumologia	BPCO: dalla prevenzione al trattamento farmacologico e non farmacologico	Tra le MCD, il modulo affronterà in maniera particolare le BCPO: cause, fattori di rischio e predisposizioni individuali.	MED/10	6	19	1
10	Oncologia	a) Biologia del cancro b) Strategie di prevenzione oncologica c) Innovazioni terapeutiche nei tumori solidi d) Diagnostica oncologica, scienze omiche e big data nella pratica clinica e) Multidisciplinarietà in oncologia f) Terapie di supporto e Simultaneous Care g) Ruolo dell'oncologia integrata con approccio multidisciplinare	I Corsisti saranno seguiti nell'applicazione dei principi di epidemiologia e di medicina preventiva in campo oncologico; acquisiranno le conoscenze teoriche e di pratica clinica di base, utili per la diagnosi, cura, trattamento e follow up del paziente neoplastico. Sarà data loro la possibilità di frequentare il reparto e l'ambulatorio oncologico.	MED/06	3 3 3 3 3 3 6	76	4
11	Neurologia	a) Principali malattie neurodegenerative del SNC. Prevenzione e diagnosi precoce b) Principali malattie neurodegenerative del SNP. Prevenzione e diagnosi precoce c) Nuove terapie per le malattie neurodegenerative d) Il Parkinson	Conoscenza delle cause determinanti e dei meccanismi patogenetici delle malattie del sistema nervoso centrale e periferico e dell'attività assistenziale correlata. Approfondimento delle principali patologie neurodegenerative.	MED/26	3 3 3 15	29 48	1,5 2,5
12	Psichiatria	a) Interventi preventivi e trattamento dei disturbi neuro cognitivi b) Prevenzione e terapia della cronicità nei disturbi depressivi e bipolari c) Prevenzione e terapia della cronicità nella schizofrenia	Il Modulo evidenzierà come l'intervento rivolto alla persona che si ammala inizia sempre da una attenta valutazione della situazione psicologica, dal grado di consapevolezza della malattia e dalle risorse del paziente.	MED/25	3 3 3	28	1,5
13	Medicina Fisica e Riabilitativa	a) La fisioterapia interventistica b) Il trattamento riabilitativo del paziente artrosico c) Il trattamento riabilitativo del paziente parkinsoniano	Il modulo si propone di fornire le basi teoriche generali relativamente al ruolo svolto dall'attività motoria adattata nel trattamento e nella prevenzione di alcune frequenti condizioni di insufficienza dell'apparato muscolo-scheletrico che caratterizzano l'età adulta e anziana.	MED/34	4 4 4	38	2
14	Scienze Infermieristiche	a) Assistenza ospedaliera al paziente con patologie cronico degenerative	L'invecchiamento della popolazione e l'aumento delle MCD richiedono setting assistenziali strettamente integrati. Il modulo individuerà il percorso assistenziale più idoneo per	MED/45	3	19	1

		b) Assistenza domiciliare al paziente con patologie cronico degenerative	ridurre l'inappropriatezza dei ricoveri distinguendo i malati cronici in fase acuta (ospedalizzazione) e quelli in fase di stabilità clinica (assistenza domiciliare).		3		
15	Genetica Medica	a) Genetica delle malattie multifattoriali	Il Modulo tratterà dei determinanti responsabili della predisposizione genetica alle MCD e i test diagnostici utili alla valutazione individuale della suscettibilità genetica. Sarà, inoltre, valutato il ruolo epigenetico dei determinanti ambientali nell'insorgenza delle MCD.	MED/03	3	38	2
		b) Test genetici di suscettibilità			3		
		c) Il ruolo dell'Epigenetica nell'insorgenza delle MCD			6		
16	Pediatria	a) La nutrizione nei primi mille giorni di vita: base per la salute in età adulta	Verranno studiate le MCD legate all'alimentazione nell'età pediatrica	MED/38	3	19	1
		b) Obesità in età pediatrica e sindrome metabolica			3		
17	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	Il laboratorio nella diagnosi delle patologie cronico degenerative	Saranno discussi tutti i test diagnostici e i marcatori biologici utili nella diagnostica di laboratorio delle malattie cronico degenerative	MED/46	6	19	1
18	Sanità Pubblica	Assistenza territoriale ai malati cronici	Nel corso del modulo, sarà affrontato il ruolo svolto dalla Sanità Pubblica territoriale nella complessa attività di assistenza domiciliare integrata ai pazienti affetti da MCD.	MED/42	6	19	1
19	Ingegneria Biomedica	L'intelligenza artificiale nel controllo delle MCD	Sarà trattato l'approccio innovativo basato sull'intelligenza artificiale che integri dati clinici, strumentali, genetici e biomarcatori per rilevare, diagnosticare, trattare e monitorare le malattie cronico degenerative.	ING-INF/06	3	9	0,5
TOTALE PARZIALE					228	722	38
TIROCINIO PRATICO/STAGE IN REPARTO/LABORATORIO					450		18
TESI					100		4
TOTALE COMPLESSIVO					1.500		60

ATTIVITÀ DI STAGE

***NOTA: 1 CFU corrisponde a 25 ore per attività di stage/tirocinio**

	Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
1	AOU	UO Medicina Interna	50	2
2	AOU	UO Oncologia Medica	50	2
3	AOU	UO Neurologia	50	2
4	AOU	UO Pneumologia	50	2
5	AOU	UO Medicina fisica e riabilitativa	50	2
6	AOU	UO UTIC	50	2
7	AOU	UO Igiene Ospedaliera	50	2
8	AOU	UO Patologia Clinica	50	2
9	ASP Messina	UO Centro gestionale screening UO Servizio Sociale Professionale	50	2
TOTALE			450	18

MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA':

I partecipanti al Master dovranno indicare nel corso dei primi 6 mesi di frequentazione almeno tre preferenze sulle sedi (tra quelle che hanno dato disponibilità) presso cui vorrebbero svolgere lo stage formativo oppure indicare la disponibilità di altro ente, presso cui già lo studente collabora, ad ospitare lo stage previa stipula di convenzione con l'Università di Messina.

Laddove vi siano più richieste di svolgimento di stage presso le stesse sedi si procederà all'assegnazione della sede presso cui svolgere lo stage sulla base della graduatoria di merito definita al momento della selezione dei partecipanti al Master.

L'attività svolta presso l'ente ospitante dovrà essere documentata tramite una relazione finale e la firma di un attestato in merito alle effettive ore di frequenza. Alla fine dello stage, lo studente dovrà presentare un progetto di ricerca attinente alle tematiche del Master, sviluppato in collaborazione con l'ente ospitante.

Il tirocinio formativo potrà eventualmente essere sostituito da forme differenti di attività pratica con modalità coerenti con gli obiettivi formativi del Master.

RUOLO SOGGETTO OSPITANTE IN FASE DI SELEZIONE TIROCINANTI:

I moduli previsti nell'attività di stage, che coinvolgono sia reparti che laboratori, saranno effettuali all'interno dell'Azienda AOU "G. Martino" e presso l'ASP di Messina.

Per lo svolgimento delle attività, il Master si avvarrà principalmente delle risorse logistico-organizzative e delle competenze didattico-scientifiche presenti nelle varie strutture ospitanti. In ogni struttura individuata ci sarà un responsabile dello stage che avrà cura di registrare le presenze dello stagista. All'interno delle convenzioni eventualmente stipulate dai vari enti con l'Università di Messina relativamente al Master, gli enti partecipanti potranno preliminarmente accordarsi su tematiche specifiche progettuali da svolgere nell'ambito delle attività di stage dello (degli) studente (i) che potrebbero anche continuare oltre la fine del Master stesso.

DESTINATARI

CLASSE LM41 Lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia

- Corso di laurea magistrale in medicina e chirurgia

CLASSE LM46 Lauree Magistrali in Odontoiatria e Protesi Dentaria

- Corso di laurea magistrale in odontoiatria e protesi dentaria

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 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

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
LAGANA' Pasqualina	Professore Associato	MED/42	BIOMORF

Coordinatore Didattico proposto dal CTS:

Delia Santi Antonino, Professore Ordinario MED/42 in quiescenza

Tutor: n. 1

Comitato tecnico-scientifico:

Componenti interni			N° 5
Cognome e Nome	qualifica	SSD	Dipartimento
Laganà Pasqualina	PA	MED/42	Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali (BIOMORF) Università degli Studi di Messina
Facciola Alessio	RTDB	MED/42	Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali (BIOMORF) Università degli Studi di Messina
Rodolico Carmelo	PO	MED/26	Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Messina
Silvestris Nicola	PO	MED/06	Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "G. Barresi" - Università degli Studi di Messina
Visalli Giuseppa	PA	MED/42	Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali (BIOMORF) Università degli Studi di Messina
Componenti Esterni			N° 2
Cognome e Nome	qualifica	Società/Università	
Delia Santi Antonino	Professore Ordinario di Igiene gen. e applicata (MED/42) in quiescenza	Università di Messina	
Virga Antonino Nazareno	Dirigente in quiescenza	Assessorato Salute Regione Sicilia	

UFFICIO DI SEGRETERIA AMMINISTRATIVA:

Struttura: Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali.

Referente: Dr. Francesco Giliberto - Tel. 090 221 3404 - mail: fgiliberto@unime.it

REQUISITI PER L'AMMISSIONE

- 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.

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 2023/2024.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere compilata elettronicamente, utilizzando esclusivamente il link: <https://unime.esse3.cineca.it>. Si ricorda che per avere accesso alla procedura on line sarà necessario utilizzare SPID.

È previsto un **contributo di partecipazione pari a € 50,00** da pagare al termine della procedura, tramite il sistema PagoPa.

La quota di iscrizione potrà essere rimborsata esclusivamente nel caso di non attivazione del corso.

La procedura di partecipazione alla selezione sarà attiva a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione del presente bando sul sito www.unime.it e fino al 31 ottobre 2024. 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**.

Qualora il numero di domande di partecipazione superi il massimo previsto, l'ammissione al Master avverrà sulla base di una prova di selezione a quiz su tematiche attinenti al corso.

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 **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 Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali.

MODALITA' DI ISCRIZIONE/IMMATRICOLAZIONE

I candidati ammessi al Master dovranno immatricolarsi dalla data di pubblicazione dell'elenco delle ammissioni fino al 30/11/2024.

Il candidato che ha partecipato a più selezioni e si è collocato in posizione utile in più graduatorie, potrà procedere all'iscrizione fino al 30/11/2024. Il mancato perfezionamento dell'iscrizione ai corsi prescelti 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:

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 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.

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 controinteressati.

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 (€ *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. 2 rate secondo le seguenti scadenze:

- la prima rata pari a € 1.500, comprensiva del 15% dovuto all'Università quale contributo generale, entro l'ultimo giorno utile per l'immatricolazione;
- la seconda rata pari a € 1.000,00 entro il 30 dicembre 2024.

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

FREQUENZA E PROVA FINALE

La frequenza al Corso 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 Corso 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 – Polo Universitario Policlinico – Messina.

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 Prevenzione e Controllo delle Malattie Cronico-Degenerative** 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 Prevenzione e Controllo del-**

le Malattie Cronico-Degenerative, 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 Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali – Polo Universitario Policlinico – Messina.

Referente amministrativo: Dr. Francesco Giliberto - Tel. 090 221 3404 - mail: fgiliberto@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: <https://www.unime.it/privacy-e-cookie-policy>.

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, lì

Il Direttore del Dipartimento
Prof. _____

Il Direttore del Master

Prof. _____

r.p.a. _____