



Università  
degli Studi di  
Messina

Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'età Evolutiva "G. Barresi"

Master di 1° livello in  
**“Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali”**  
*II 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 Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva "G. Barresi" del 15.01.2024 (verbale assunto al n. prot. 23460) con la quale si approva il rinnovo del Master di I livello in **“Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali. Ed. II”** e si approva il piano dei crediti formativi;
- 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 rinnovato il Master di I livello in **“Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali. Ed. II”**;
- 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 I livello in **“Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali. Ed. II”** e la nomina del Prof. Alberto Noto quale Direttore del suddetto Master di I 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 Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi", ha attivato per l'anno accademico 2024/2025 il Master di 1° livello in **"Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali. Edizione II"**.

### **FINALITA':**

Il Master ha lo scopo di realizzare un percorso formativo di alta specialità per la gestione e l'impianto ecoguidato degli accessi venosi centrali e periferici. Nel corso del tirocinio i discenti eseguiranno impianti ecoguidati di accessi vascolari su simulatori anatomici e seguiranno l'ambulatorio di accessi vascolari dove saranno coinvolti nella gestione delle medicazioni, nel riconoscimento delle principali complicanze e nell'impianto dei vari presidi in base allo specifico profilo professionale

### **OBIETTIVI SPECIFICI:**

Formazione dei discenti affinché conoscano le tecniche di posizionamento e della gestione dei device per accesso venoso in varie aree cliniche (terapia intensiva, chirurgia, oncematologia, gastroenterologia, nutrizione artificiale, infettivologia, terapia del dolore, cure palliative, terapia domiciliare). In particolare, il Master è indirizzato agli operatori delle strutture assistenziali dove i protocolli prevedono l'impianto di presidi per l'accesso venoso a breve, medio e lungo termine, somministrazione di farmaci o sostanze (nutrienti) e/o trattamenti emodialitici di aferesi

### **OBIETTIVI DIDATTICI:**

Il Master di Accessi Vascolari si propone di formare una "figura professionale" specializzata in accessi vascolari capace di fornire qualificata assistenza sull'impianto e la gestione di cateteri venosi centrali e periferici con particolare attenzione alla prevenzione delle infezioni catetere correlate.

### **ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:**

Il calendario si articolerà in moduli di didattica frontale teorico-pratica che verranno svolti in gruppi di 2 giorni al mese, presso la Rianimazione ed in aule/laboratori all'uopo designate dell'AOU "G. Martino". L'attività pratica si svolgerà secondo specifica turnazione (da determinare successivamente) dei partecipanti al Master, in piccoli gruppi, presso l'ambulatorio di accessi vascolari dell'AOU "G. Martino". Il corso prevede la possibilità di attivare esperienze di tirocinio nelle aree di eccellenza (anche extraregionali). Le attività avranno inizio nel mese di Gennaio 2025 e termineranno in dicembre 2025.

La quota di partecipazione è di 2.000,00 Euro per partecipante.

È prevista l'esecuzione di una prova finale del Master, consistente nella discussione di una relazione elaborata da ciascun candidato su un argomento oggetto del Master. L'elaborato finale verrà presentato e discusso di fronte alla Commissione giudicatrice della prova finale; supereranno l'esame gli allievi che avranno raggiunto il punteggio minimo di 66/110 (sessantasei/centodecimi); la Commissione può, all'unanimità, concedere al candidato il massimo dei voti con lode.

Il Diploma di Master Universitario di I livello sarà rilasciato dall'Università di Messina che riconoscerà, inoltre, i crediti formativi universitari (60 CFU) previsti per la frequenza al Corso. La pergamena non riporta la votazione ma soltanto la lode se attribuita e sarà consegnata dal Direttore del Master agli aventi diritto.

**PERCORSO E CREDITI FORMATIVI:**

<b>N.</b>	<b>Modulo</b>	<b>Obiettivi formativi specifici e contenuti</b>	<b>SSD</b>	<b>Ore frontal i</b>	<b>Studio individuale</b>	<b>Tot. ore (*)</b>	<b>CFU</b>
1	Storia ed evoluzione degli accessi vascolari	Introduzione al corso, Storia degli accessi vascolari, evoluzione degli accessi vascolari, materiali e composizione	MED/41	4	21	25	1
	Eq acido-base-soluzioni infusionali	Osmolarità, pH. Diluizione, farmaci vescicanti, esfolianti, irritanti	BIO/14	4	36	40	1
2	Fisiopatologia riempimento volemico, principi di emodinamica	Nozioni di emodinamica, ruolo e strumenti per il monitoraggio invasivo delle funzioni cardiovascolari	MED/41	4	43	47	1
	Anatomia e fisiologia del sistema venoso centrale e periferico	Anatomia del sistema vascolare periferico, centrale, Riconoscimento della struttura e del decorso del sistema venoso	BIO/16	4	38	42	1
3	Nozioni di Ecografia e sonoanatomia del sistema venoso periferico e Centrale	I discenti riceveranno nozioni sull'impiego dell'ecografo ed impareranno l'ecoanatomia del sistema venoso periferico e centrale. Parte pratica con utilizzo della sonda ed ecografia su volontari	MED/36	6	44	50	2
4	Tecniche di puntura ecoguidata	Nozioni teoriche e pratiche su simulatore	MED/41	6	29	35	1
5	Accessi Venosi Periferici	Indicazioni, materiali e tecnica di impianto, prova pratica su simulatore Midline e minimidline	MED/41	4	21	25	1
6	Tecniche di puntura ecoguidata per accessi centrali	Nozioni teoriche e pratiche su simulatore	MED/41	4	41	45	1
7	I PICC	Indicazioni, materiali e tecnica di impianto, prova pratica su simulatore	MED/41	4	41	45	1
8	I CICC	Indicazioni, materiali e tecnica di impianto, prova pratica su simulatore	MED/41	4	36	40	1
9	I FICC	Indicazioni, materiali e tecnica di impianto, prova pratica su simulatore	MED/41	4	41	45	1

10	Ruolo della radiologia negli accessi vascolari	Punti di repere radiologici, corretto posizionamento catetere, tecnica di impianto in sala angiografica, tecnica di recupero cateteri con il cappio, interpretazione TC e RX, utilizzo del mdc	MED/36	6	39	45	1
11	Nozioni cardiologiche	Ecocardiografia ed elettrocardiografia e tecnica ECO-EC	MED/11	6	44	50	2
12	Tip position e Tip Navigation	Metodiche per il corretto posizionamento dei cateteri venosi centrali	MED/41	4	39	43	1
13	Aspetti Medico-Legali	Consenso informato, responsabilità professionale, implicazioni medico-legali per medici ed infermieri	MED/43	4	41	45	1
14	Aspetti organizzativi	DRG, rendicontazione amministrativa delle prestazioni		4	36	40	1
15	Organizzazione domiciliare	Procedure al domicilio, sistema organizzativo	MED/09	4	31	35	1
16	Dispositivi di protezione individuale ed allestimento campo sterile	Quali DPI utilizzare. Corretto allestimento del campo sterile	MED/42	4	21	25	1
17	Il paziente oncologico	Peculiarità del paziente oncologico, terapie palliative	MED/06	4	43	47	1
18	Le terapie infusionali in oncologia	Chemioterapici, terapie di supporto,	MED/06	4	43	47	1
19	Nutrizione parenterale	Valutazione esami, impostazione trattamento di supporto, compilazione schema terapeutico	MED/41	4	41	45	1
20	Stravaso e flebiti	Riconoscere e gestire gli stravasi di farmaci	MED/41	4	21	25	1
21	Infezioni catetere correlate	Riconoscere, trattare e prevenire le infezioni da catetere venoso	MED/17	3	22	25	1
22	Antibioticoterapia	Trattamento delle infezioni e loc	MED/17	3	22	25	1
23	Nozioni di laboratorio di microbiologia	Terreni di coltura, emocolture, colture del catetere, interpretazione dei risultati	MED/07	2	23	25	1
24	Medicazioni degli accessi vascolari	Quali medicazioni usare, quando e come sostituirle, altri sistemi di stabilizzazione	MED/45	4	21	25	1
25	Gestione delle linee infusion-	Tempi di sostituzione, filtri, soluzioni lock	MED/45	4	30	34	1

	ali						
26	ECMO	Indicazioni, tecniche di cannulazione, gestione delle linee infusionali	MED/41	4	46	50	2
27	Terapia anticoagulante ed embolia polmonare	Principali farmaci anticoagulanti, tempi di sospensione, dosaggi terapeutici. Trattamento embolia polmonare	MED/11	2	23	25	1
28	Cateterismo per dialisi e tecniche di emofiltrazione	Indicazioni e tecniche di impianto cateteri da dialisi temporanei e permanenti. Tecniche di emofiltrazione	MED/14	2	23	25	1
29	Trombosi venose	Riconoscere, trattare e prevenire le trombosi venose	MED/22	4	21	25	1
30	Complicanze arteriose	Pseudoaneurisma, dissezioni, tecniche di compressione ecoguidate	MED/22	4	21	25	1
31	I PICC Port	Indicazioni e Tecniche	MED/41	4	21	25	1
32	Accesso vascolare in urgenza emergenza	accessi in emergenza, intraossea	MED/41	4	36	40	1
33	Cateteri venosi centrali tunnelizzati	Indicazione, Descrizione e tecniche di tunnelizzazione	MED/41	4	41	45	1
34	Accessi vascolari neonatali	Nozioni sul cateterismo neonatale	MED/38	2	43	45	1
35	MARSI	Riconoscere, trattare e prevenire le MARSI	MED/35	2	23	25	1
	TOTALE					<b>1350</b>	<b>40</b>

#### ATTIVITA' DI STAGE

Strutture	Obiettivi formativi	Ore	CFU
UOC Rianimazione con T.I. – AOU “G. Martino” e, a richiesta, in Strutture convenzionate.	Apprendimento delle tecniche di impianto dei cateteri venosi e delle tecniche di studio ecografico	150	20 (di cui 1 per la prova finale)

#### DESTINATARI

Il Master è rivolto a coloro che siano in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

1. Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia;
2. Laurea triennale in Infermieristica o Infermieristica Pediatrica; Laurea nella classe L/SNT1 classe delle lauree in professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica;
3. Diplomi conseguiti in base alla normativa precedente degli appartenenti alle professioni sanitarie di cui al DM 509/99 e di cui alle leggi 26 febbraio 1999 n. 42 e 10 agosto 2002 n. 251, ritenuti validi, ai sensi dell'art. 10 della legge 8 gennaio 2002 n.1 per l'accesso ai Master ed agli altri Corsi attivati dall'Università, purché in possesso del Diploma di maturità

quinquennale conseguito in Italia o, per titolo conseguito all'estero, dopo almeno 12 anni di scolarità.

In merito all'iscrizione contemporanea ad altri corsi di Laurea, di Specializzazione, di Dottorato, di Perfezionamento od ad altri Master, anche di altro livello, di Università italiane od estere, si rinvia alle norme vigenti.

**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
Noto Alberto	Professore II Fascia	MED/41	Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"

**Comitato tecnico-scientifico:**

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
Noto Alberto	Professore II Fascia	MED/41	Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"
Giardina Massimiliano	Dirigente Medico		U.O.C. Rianimazione con Terapia Intensiva
Benedetto Filippo	Professore I Fascia	MED/22	Dipartimento di scienze biomediche odontoiatriche e dell'immagini morfologiche e funzionali

**UFFICIO DI SEGRETERIA AMMINISTRATIVA:**

Sig.ra Rosalia Campanella, segreteria U.O.C. Rianimazione con Terapia Intensiva – Pad E. 1° Piano – Tel. 0902212450; [rcampanella@unime.it](mailto:rcampanella@unime.it)

Sig. Angelo Alessandrino, Unità Staff Segreteria di Direzione del Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" – Messina. Tel. 0902212252, Cell. 3333111467; [aalessandrino@unime.it](mailto:aalessandrino@unime.it)

**REQUISITI PER L'AMMISSIONE**

Il Master è rivolto a coloro che siano in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

1. Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia;
2. Laurea triennale in Infermieristica o Infermieristica Pediatrica; Laurea nella classe L/SNT1 classe delle lauree in professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica;
3. Diplomi conseguiti in base alla normativa precedente degli appartenenti alle professioni sanitarie di cui al DM 509/99 e di cui alle leggi 26 febbraio 1999 n. 42 e 10 agosto 2002 n. 251, ritenuti validi, ai sensi dell'art. 10 della legge 8 gennaio 2002 n.1 per l'accesso ai Master ed agli altri Corsi attivati dall'Università, purché in possesso del Diploma di maturità quinquennale conseguito in Italia o, per titolo conseguito all'estero, dopo almeno 12 anni di scolarità;
4. Titolo rilasciato all'estero, riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente dal Comitato

Esecutivo ai soli fini di iscrizione al corso;

5. Ulteriori titoli di studio potranno essere valutati dalla commissione di ammissione sulle basi di affinità culturali con le materie proposte nel Master.

Per essere ammessi al Master, i candidati dovranno presentare un Curriculum Vitae con descrizione dell'attività assistenziale e scientifica svolta. Costituisce requisito preferenziale per l'ammissione il possesso di uno dei seguenti titoli: "Corso di impianto catetere venoso centrale ad inserzione periferica (PICC) e Midline" conseguito secondo le raccomandazioni Wocova.

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 .

E' 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](http://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 50**.

Qualora il numero di domande di partecipazione superi il massimo previsto, l'ammissione al Master avverrà sulla base di *un colloquio*.

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](http://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 Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età evolutiva "G. Barresi".

## 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 € 2000,00 (*duemila/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 € 500,00 comprensiva del 15% dovuto all'Università quale contributo generale, entro l'ultimo giorno utile per l'immatricolazione;
- la seconda rata pari a € 500,00 entro il 31 Marzo 2025;
- la terza rata pari a €1000,00 entro il 30 Giugno 2025

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 Patologia Umana dell'Adulto e dell'età evolutiva "G. Barresi" – UOC Rianimazione con Terapia Intensiva AOU G. Martino – 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 1° livello in "Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali. Ed. II"** 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 1° livello in "Impianto e gestione degli accessi vascolari periferici e centrali. Ed. II"**, 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 Patologia Umana dell'Adulto e dell'età Evolutiva G. Barresi - Messina.

### Referenti amministrativi:

Sig.ra Rosalia Campanella, segreteria U.O.C. Rianimazione con Terapia Intensiva – Pad E. 1° Piano – Tel. 0902212450; rcampanella@unime.it

Sig. Angelo Alessandrino, Unità Staff Segreteria di Direzione (2° piano del pad. F - AOU "G. Martino) del Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" – Messina. Tel. 0902212252, Cell. 3333111467; aalessandrino@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, li

Il Direttore del Dipartimento  
*Prof. Giuseppe Navarra*

Il Direttore del Master  
*Prof. Alberto Noto*