



Università  
degli Studi di  
Messina

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

Master universitario di I livello per

**INFERMIERI/FERRISTI DI SALA OPERATORIA PER LA CHIRURGIA  
MININVASIVA E ROBOTICA**

*V edizione*  
a.a. 2022/2023

IL VICE 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;
- VISTO il decreto del Direttore del Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "G. Barresi" prot. n. 25021 del 25.02.2022 con la quale ha approvato il rinnovo del Master di I livello in **"Infermieri/ferristi di sala operatoria per la chirurgia mininvasiva e robotica – V edizione"** 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 20.05.2022 con le quali viene rinnovato il Master di I livello in **"Infermieri/ferristi di sala operatoria per la chirurgia mininvasiva e robotica – V edizione"**;
- 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 "G. Barresi", ha attivato per l'anno accademico 2022/2023 il Master di I livello in **"Infermieri/ferristi di sala operatoria per la chirurgia mininvasiva e robotica – V edizione"**

**FINALITA':**

Il Master si propone la formazione di infermieri-professionisti con specifiche competenze ed esperienza non solo nell'ambito della chirurgia laparoscopica e/o toracoscopica ma anche nell'acquisizione di tutte quelle competenze specifiche della chirurgia 3D robotica e non, tecnologia all'avanguardia nel trattamento di malattie con tecnica minimamente invasiva e con un sistema intuitivo del controllo degli strumenti. E' quindi intendimento di questo Master istruire personale infermieristico che sia in grado di utilizzare la moderna tecnologia (laparoscopia in 3D, etc.)..

**OBIETTIVI SPECIFICI:**

Conoscenza dei rischi legati all'attività chirurgica in laparoscopia ed in robotica

Gestione di un intervento di chirurgia robotica e laparoscopica 3D-4K.

Pianificazione e gestione dell'assistenza al malato.

Gestione del lavoro in equipe interdisciplinare e interprofessionale.

Conoscenza delle basi del management sanitario, dell'organizzazione del lavoro e dell'economia sanitaria.

**OBIETTIVI DIDATTICI:**

<b>Descrizione del piano didattico:</b> Orientamento pre-operatorio Orientamento operatorio Orientamento post-operatorio Attività pratica Tesi di master
<b>Coerenza degli obiettivi con il piano didattico</b>  Aderenza del piano didattico all'ordinamento didattico previsto dal DM 4 aprile 2012
<b>Tipologia e modalità di svolgimento di verifiche intermedie e della prova finale:</b> Progress-test Simulazioni Questionario di fine anno

**ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:**

- **Lezioni frontali** (anche in modalità e-learning), tirocinio teorico-pratico, seminari, corsi e convegni.

- **Attività di stage**

	Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
	AOU "G. Martino" di Messina	Seminari Tirocinio pratico Sedute di sala operatoria anche in modalità streaming	750	30

**PERCORSO E CREDITI FORMATIVI:**

N.	Modulo	Obiettivi formativi specifici e contenuti	SSD	Ore frontali	CFU
<b>1</b>	<b>Orientamento pre-operatorio</b>	Nursing pre- e intra-operatorio	MED/45	6h + 19h studio	1
		Il rischio operatorio	MED/18	6h + 19h studio	1
		Igiene applicata	MED/42	6h + 19h studio	1
		Criteri di scelta della tipologia di intervento	MED/18	6h + 19h studio	1
		Strumentario chirurgico specialistico	MED/45	6h + 19h studio	1
		Il sistema 'daVinci'	MED/18	6h + 19h studio	1
		Medicina legale	MED/43	6h + 19h studio	1
		Economia sanitaria	SECS-P/02	6h + 19h studio	1
<b>2</b>	<b>Orientamento operatorio</b>	L'attrezzatura laparoscopica e robotica	MED/18	6h + 19h studio	1
		Suturatrici meccaniche in laparoscopia ed in robotica	MED/18	6h + 19h studio	1
		L'emostasi in laparoscopia	MED/18	6h + 19h studio	1
		Applicazioni in Chirurgia Generale	MED/18	6h + 19h studio	1
		Applicazioni in Urologia	MED/24	6h + 19h studio	1
		Applicazioni in Ginecologia	MED/40	6h + 19h studio	1
		L'anestesia in chirurgia mini-invasiva	MED/41	6h + 19h studio	1
<b>3</b>	<b>Orientamento post-operatorio</b>	Nursing post-operatorio	MED/45	6h + 19h studio	1
		Riconfigurazione della sala	MED/45	6h + 19h studio	1

	operatoria			
	Riconfigurazione dello strumentario pluriuso	MED/45	6h + 19h studio	1
	Riabilitazione post-operatoria	MED/25	6h + 19h studio	1
	Valutazione del successo dell'intervento chirurgico	MED/18	6h + 19h studio	1
<b>Totale crediti insegnamenti frontali</b>			<b>120 + 380 studio</b>	<b>20</b>
<b>Tesi finale</b>			<b>250</b>	<b>10</b>
<b>TOTALE</b>			<b>120+380+250=750</b>	<b>30</b>

### DESTINATARI

Infermieri, ostetriche e strumentisti di sala operatoria che svolgono attività professionale presso strutture accreditate con il SSN e siano in possesso dei requisiti di accesso al Master, con una adeguata conoscenza della lingua inglese di base.

### 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
Lazzara Salvatore	Prof. Associato	MED/18	DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO E DELL'ETA' EVOLUTIVA 'GAETANO BARRESI'

#### Comitato tecnico-scientifico:

Cognome e Nome	qualifica	SSD	Dipartimento
Lazzara Salvatore	PA	MED/18	DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO E DELL'ETA' EVOLUTIVA 'GAETANO BARRESI'
Barbera Adalberto	RC	MED/18	“

## UFFICIO DI SEGRETERIA AMMINISTRATIVA:

Struttura: DU di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età evolutiva 'G. Barresi' - Messina

Referente: Avv. Francesco Siracusa

### REQUISITI PER L'AMMISSIONE

L'ammissione al Master avviene secondo il regolamento dei corsi di Alta Formazione dell'Università degli Studi di Messina, che prevede l'iscrizione a coloro che a) abbiano conseguito un titolo di studio di livello universitario (laurea) secondo gli ordinamenti didattici individuati nel D.M. 509/1999 b) secondo il D.M. 270/2004; c) laurea specialistica D.M. 509/99; laurea magistrale D.M. 270/04.

Iscrizione all'albo di un Collegio I.P.A.S.V.I.

L'accesso al Master è dedicato esclusivamente a quelle figure professionali che hanno conseguito il titolo specifico di Infermiere, Infermiere Pediatrico, Ostetrica, Dottore Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche che svolgono prevalentemente l'attività lavorativa nel complesso operatorio, di chirurgia generale e/o di chirurgia specialistica. Gli infermieri selezionati, che svolgono la propria attività presso i blocchi operatori, sia come infermieri di sala che come infermieri strumentisti dovranno possedere tra le caratteristiche professionali un'esperienza in chirurgia tradizionale.

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 2021/2022.

### 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 28 ottobre 2022.** 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 20**.

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' - Messina

## **MODALITA' DI ISCRIZIONE/IMMATRICOLAZIONE**

I candidati ammessi al Master dovranno immatricolarsi dalla data di pubblicazione dell'elenco delle ammissioni fino al 30/11/2022.

Il candidato che ha partecipato a più selezioni e si è collocato in posizione utile in più graduatorie, potrà procedere all'iscrizione fino al 30/11/2022. 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. 2 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 € 1.500,00 entro il 30 dicembre 2022;
- La mora per il ritardato pagamento della seconda rata è pari ad € 28,00.

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' – Messina - U.O.C. di Chirurgia Generale ad Indirizzo Oncologico - 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 I livello in "Infermieri/ferristi di sala operatoria per la chirurgia mininvasiva e robotica – V edizione"** 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 I livello in "Infermieri/ferristi di sala operatoria per la chirurgia mininvasiva e robotica – V edizione"**, 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 - U.O.C. di Chirurgia Generale ad Indirizzo Oncologico - AOU "G. Martino" – Messina. Il referente amministrativo è il Dott. Francesco Siracusa, tel. 090 221 2658 – e-mail: fsiracusa@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, lì 21.07.2022

Il Vice Direttore del Dipartimento  
*Prof. Francesco Galletti*

Il Direttore del Master  
*Prof. Salvatore Lazzara*

*r.p.a. Avv. Francesco Siracusa*