



**BANDO PER L'AMMISSIONE
AL MASTER DI II LIVELLO
"ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE CARDIACA"
IX EDIZIONE
A.A. 2026/2027**

L'Università degli Studi dell'Insubria - Dipartimento di Medicina e Chirurgia - propone il Master di II livello in "Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca – IX edizione a.a. 2026/27".

Direttore del Master: Prof. Roberto De Ponti

Posti disponibili: massimo 20 (venti) partecipanti.

N. minimo di iscritti: minimo di 8 (otto) partecipanti.

Modalità erogazione: in presenza

ART. 1. OBIETTIVI FORMATIVI

Il Master di II livello in "Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca 2026/27" si propone di fornire le adeguate conoscenze teoriche e pratiche necessarie al profilo professionale del cardiologo con competenza specifica in aritmologia clinica ed interventistica.

Gli obiettivi del Master sono sviluppare le capacità di gestione clinica del paziente aritmico, consolidare le conoscenze teoriche di fisiopatologia delle aritmie, acquisire o migliorare la manualità pratica anche attraverso l'utilizzo di simulatori ed affinare le capacità necessarie per la ricerca scientifica.

I destinatari di questo corso sono i laureati in Medicina e Chirurgia, già specialisti in Cardiologia o Malattie dell'Apparato Cardiovascolare.

I possessori del titolo di Master in "Elettrofisiologia e Elettrostimolazione Cardiaca" trovano il naturale sbocco professionale nei centri di aritmologia italiani o esteri.

ART. 2 PROGRAMMA DIDATTICO, PROVE DI VERIFICA E PROVA FINALE

Il piano didattico del Master prevede 1500 ore complessive corrispondenti a 60 CFU. Non sono previsti riconoscimenti di CFU acquisiti in carriere pregresse.

Coerentemente con gli obiettivi formativi, il percorso didattico prevede:

- attività didattica e di studio relativa agli insegnamenti previsti nel piano formativo;
- attività di tirocinio da svolgere presso strutture sanitarie convenzionate;
- project work su tematiche affrontate durante il percorso di studio e conseguente produzione di un elaborato scritto;
- discussione finale relativa al project work.

Il Master in "Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca" si articola come segue:

- formazione in presenza: 256 ore;
- studio individuale: 544 ore;
- formazione a distanza/seminari: 19 ore;
- stage: 525 ore;



- preparazione project work/dissertazione finale: 175.

Le attività didattiche si articolano come dettagliato nella tabella seguente:

TITOLO ATTIVITÀ DIDATTICA O MODULO	SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	N. ORE DIDATTICA FRONTALE	ESAME	VOTO	CFU
1.Elementi conoscitivi di base	MEDS -07/B	32	Orale	trentesimi	4
2.Percorsi diagnostico-terapeutici nei pazienti con aritmie cardiache in contesti clinici particolari	MEDS -07/B MEDS -07/A MEDS -13/C	32	Orale	trentesimi	4
3.Metodiche elettrofisiologiche invasive	MEDS -07/B	24	Orale	trentesimi	3
4.Inquadramento clinico e fisiopatologico, diagnosi e trattamento delle aritmie sopraventricolari	MEDS -07/B MEDS -13/C	32	Orale	trentesimi	4
5.Inquadramento clinico e fisiopatologico, diagnosi e trattamento delle aritmie ventricolari nei diversi scenari clinici.	MEDS -07/B	32	Orale	trentesimi	4
6. Elettrostimolazione e defibrillazione: aspetti clinici, interventistici ed organizzativi	MEDS -07/B	32	Orale	trentesimi	4
7.Approfondimento delle tecnologie utilizzate in elettrofisiologia, elettrostimolazione ed in simulazione di procedure elettrofisiologiche interventistiche	MEDS -07/B	48	Orale	trentesimi	6
8.Aspetti organizzativi, regolatori e statistica medica	MEDS -07/B CEAR – 02/A MEDS -24/A MEDS -25/A	24	Orale	trentesimi	3
Stage	MEDS -07/B	525	Orale	Idoneità	21
Prova finale	MEDS-07/B	1	Orale	Centesimi	7

Alla fine di ogni modulo di insegnamento è prevista una prova con votazione in trentesimi. Al termine del Master è prevista una prova finale con votazione espressa in centesimi.

ART. 3 PERIODO E SEDE DI SVOLGIMENTO

Il Master ha la durata di un anno accademico, con inizio nel mese di dicembre 2026 e termine nel mese di gennaio 2028.

La frequenza da parte degli iscritti è obbligatoria.

Le lezioni si svolgeranno indicativamente nella giornata di mercoledì dalle ore 9.00 alle ore 20.00 presso l'aula didattica di Cardiologia Ospedale di Circolo – Fondazione Macchi, Varese.

ART. 4 POSTI DISPONIBILI

Saranno ammessi al Master un numero massimo di 20 (venti) partecipanti.

Il Master sarà avviato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti pari a 8 (otto) partecipanti e comunque solo qualora sia garantito il pareggio di bilancio.

Non è prevista la figura dell'uditore.

Non è ammessa l'iscrizione a singole attività didattiche.

Nel caso in cui il numero di partecipanti fosse superiore al numero massimo previsto di 20 (venti), la Commissione provvederà a predisporre una graduatoria sulla base della valutazione dei titoli (articolo 7 del presente bando).

ART. 5 REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Potranno essere ammessi tutti coloro che risultano in possesso:

- della Laurea magistrale (LM-41 Medicina e Chirurgia) conseguita ai sensi del D.M. 270/2004, ovvero laurea specialistica della classe 46/S Medicina e Chirurgia conseguita ai sensi del D.M. 509/1999, oppure diploma di laurea in Medicina e Chirurgia del previgente ordinamento equiparato ai sensi della normativa vigente.
- del diploma di specializzazione in Cardiologia o Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, ovvero titolo equipollente o equiparato ai sensi della normativa vigente.

Oppure di:

- titolo equipollente o equiparato, ai sensi della normativa vigente;
- titolo accademico conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dalla Commissione del Master ai soli fini dell'ammissione al corso.

Potranno essere ammessi al concorso sotto condizione ed eventualmente immatricolati con riserva coloro che conseguiranno la specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare entro il 13 novembre 2026. Il candidato immatricolato con riserva che non consegua il titolo richiesto entro il termine sopra indicato sarà escluso d'ufficio dal Master. Non è previsto alcun rimborso delle somme versate in caso di esclusione.

L'idoneità dei titoli conseguiti all'estero dovrà essere attestata presentando la documentazione completa del titolo di studio (traduzione e legalizzazione, dichiarazione di valore e certificato degli esami sostenuti e relativi programmi tradotti e legalizzati), come dettagliato all'art. 6 "Domande di ammissione".

Per partecipare al corso è richiesta una conoscenza della lingua italiana pari almeno al livello C1 dei livelli di competenza linguistica stabiliti dal Quadro comune europeo di riferimento per le lingue del Consiglio d'Europa.

ART. 6 DOMANDE DI AMMISSIONE

La domanda di ammissione al Master deve essere inoltrata utilizzando esclusivamente la procedura online, collegandosi ai **Servizi Web - Segreterie Studenti** (<https://uninsubria.esse3.cineca.it/Root.do>) dell'Università degli Studi dell'Insubria, **entro e non oltre le ore 12:00 del 30 settembre 2026**.

Gli interessati devono eseguire la **“Registrazione”** inserendo i seguenti dati: codice fiscale, dati anagrafici, recapito, numero telefonico e indirizzo di posta elettronica. Con il nome utente assegnato e la password prescelta, devono effettuare il **login**, cliccare la voce **“Test di ammissione”** e iscriversi al concorso denominato **“Ammissione al Master di II livello in “Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca” IX edizione - a.a. 2026/27”**

Durante la procedura di iscrizione, verrà richiesto di effettuare obbligatoriamente l'upload di:

- documento di identità in corso di validità;
- foto formato tessera;
- autocertificazione del titolo di ammissione (dichiarazione o documento scaricabile dalla pagina persona dell'Ateneo in cui si è conseguito).
- **CV datato e firmato** con l'indicazione degli ulteriori titoli e dell'esperienza lavorativa.

Al termine della procedura di iscrizione, il candidato dovrà provvedere al pagamento del contributo di **€ 30,00** mediante la procedura di pagamento **“PagoPA”**. Il versamento del contributo di **€ 30,00** dovrà essere effettuato entro e non oltre la data di scadenza del presente bando (ore 12:00 del 30 settembre 2026).

La registrazione, l'iscrizione online, l'upload della documentazione e il pagamento del contributo di € 30,00 costituiscono, ciascuna, parte integrante della domanda di ammissione al procedimento.

AVVERTENZE:

- **Non saranno accettate, né valutate, domande presentate con modalità differenti da quella indicata** (es. posta elettronica, posta ordinaria o altro).
- I termini di presentazione delle istanze di partecipazione al concorso sono perentori.
- L'importo di € 30,00, quale tassa di ammissione al concorso, non sarà restituito in nessun caso, nemmeno in caso di erroneo versamento.
- Il mancato perfezionamento della domanda secondo la modalità di cui sopra determina la non ammissibilità al concorso.
- Le domande incomplete saranno respinte.

I CANDIDATI STRANIERI O ITALIANI IN POSSESSO DI TITOLO DI STUDIO STRANIERO dovranno seguire la medesima procedura e dovranno, inoltre, caricare durante la procedura online:

- diploma di laurea con traduzione, legalizzazione e Dichiarazione di Valore rilasciata dalla Rappresentanza diplomatica italiana del Paese ove il titolo è stato conseguito;
- lettera motivazionale (qualora vogliano partecipare alla riduzione del contributo di partecipazione al Master);

I CANDIDATI NON COMUNITARI RESIDENTI ALL'ESTERO in aggiunta, dovranno allegare:

- scansione del Visto d'ingresso, rilasciato dalla competente Rappresentanza diplomatica italiana del paese di provenienza (Decreto Ministero Affari esteri 12/07/2000, artt. 4 e 5 D.Lgs. 286/98);

I CANDIDATI NON COMUNITARI legalmente soggiornanti in Italia:

- scansione del permesso di soggiorno rilasciato per uno dei motivi di cui all'art. 39 del D. Lgs. 286/98 (lavoro autonomo, lavoro subordinato, motivi familiari, asilo politico, asilo umanitario o per motivi religiosi, ecc.) (art. 5, D. Lgs. 286/98, DPR 394/99).

Il titolo dovrà essere munito di traduzione, con indicazione del voto conseguito equiparato al sistema italiano di valutazione, Dichiarazione di Valore a cura della Rappresentanza Diplomatica Italiana competente o attestato di Comparabilità CIMEA o attestato di Corrispondenza ARDI per i paesi aderenti alla Convenzione di Lisbona e legalizzazione a cura della Rappresentanza Diplomatica Italiana competente o attestato di Verifica CIMEA.

Per tutto quanto non specificato dal presente bando si rimanda alle disposizioni del MUR per l'a.a. 2026/2027, consultabili al link: <https://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>

Coloro che non riescono a ottenere per tempo la documentazione richiesta possono essere ammessi con riserva. Gli stessi sono tenuti a consegnare il titolo di studio accademico, tradotto e legalizzato e la dichiarazione di valore **entro la data di immatricolazione**, diversamente l'immatricolazione sarà annullata per irregolarità amministrativa.

Se il titolo è stato conseguito presso Università europee è possibile, in alternativa alla "Dichiarazione di Valore", presentare il Diploma Supplement, legalizzato dalle autorità competenti. L'Università si riserva di richiedere la "Dichiarazione di Valore in loco" in ogni caso.

ART. 7 COMMISSIONE E MODALITÀ DI SELEZIONE DEI CANDIDATI E CRITERI PER LA FORMULAZIONE DELLA GRADUATORIA

La Commissione, nominata in conformità alla normativa vigente, verificata l'idoneità del titolo di ammissione, predispone una graduatoria degli ammessi.

Per la definizione della graduatoria, la Commissione valuterà le autocertificazioni e il CV presentati in fase di iscrizione al concorso secondo i seguenti criteri e punteggi, per un massimo di 60 punti:

- **TITOLI VALUTABILI:**
 - ✓ Fino ad un massimo di punti 10 per titoli scientifici;
 - ✓ Fino ad un massimo di punti 20 per esperienza professionale in aritmologia cardiaca.

In caso di documentazione incompleta o non idonea, relativamente ai titoli valutabili, non verrà assegnato il corrispondente punteggio sopra indicato.

- **COLLOQUIO:**
 - ✓ fino ad un massimo di punti 30 per la conoscenza di base delle materie coerenti con il programma didattico del Master.

In caso di parità, precede il candidato anagraficamente più giovane.

In caso di rinunce, si procederà a escussione della eventuale graduatoria per i posti ancora disponibili.

ART. 8 AMMESSI E GRADUATORIA DI AMMISSIONE

La graduatoria sarà pubblicata all'Albo e sulla pagina web dedicata al Master di II livello in "Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca" IX edizione raggiungibile dal link: <https://www.uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/master>

La pubblicazione sostituisce a tutti gli effetti ogni comunicazione personale.

Contro il provvedimento finale può essere proposto ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro 60 giorni dalla pubblicazione della graduatoria ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla medesima data, secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

ART. 9 DOMANDA DI IMMATRICOLAZIONE

I candidati ammessi, pena decadenza, dovranno provvedere all'immatricolazione secondo le modalità e le scadenze indicate contestualmente alla pubblicazione della graduatoria.

ART. 10 CONTRIBUTO UNICO DI ISCRIZIONE

È previsto l'esonero dal pagamento del contributo unico di iscrizione, ad esclusione degli obblighi di bollo pari a €16 e della tassa per la prova finale come da art.12 per i primi 13 (tredici) candidati posizionati in graduatoria.

Il numero dei posti per i quali è previsto l'esonero potrà essere incrementato qualora, successivamente alla pubblicazione del presente bando, si rendessero disponibili ulteriori finanziamenti destinati a tale finalità. L'eventuale incremento del numero degli esoneri verrà comunicato all'atto della pubblicazione della graduatoria.

Dalla quattordicesima posizione della graduatoria la quota di iscrizione al Master ammonta a € 6.000 (euro seimila), comprensiva di quota assicurativa e di imposta di bollo, da versare all'atto dell'immatricolazione in un'unica soluzione.

Coloro i quali non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione con il relativo pagamento entro la data prevista saranno considerati rinunciatari.

ART. 11 DOPPIA ISCRIZIONE

Ai sensi della L. 12 aprile 2022, n. 33 "È consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di laurea o di laurea magistrale e a un corso di Master, di Dottorato di ricerca o di Specializzazione, ad eccezione dei corsi di Specializzazione medica, nonché l'iscrizione contemporanea a un corso di Dottorato di ricerca o di Master e a un corso di Specializzazione medica".

ART. 12 CONSEGUIMENTO DEL TITOLO FINALE

Il titolo rilasciato ha valore accademico e prevede l'acquisizione di 60 crediti formativi universitari (CFU) nell'arco dell'intero percorso formativo e il superamento della prova finale.

Per conseguire il Diploma di Master di II livello in “Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca” è necessario svolgere le attività formative previste dal percorso, superare gli esami dei singoli moduli, consegnare gli elaborati richiesti, realizzare il project work, presentare la relazione sull'attività svolta e superare la prova finale mediante discussione dell'elaborato conclusivo.

Per poter essere ammessi all'esame finale gli studenti dovranno svolgere almeno il 75% delle attività formative obbligatorie e aver completato tutte le attività previste dal piano didattico.

Sarà altresì necessario effettuare il versamento di € 32,00 per l'assolvimento virtuale dell'imposta di bollo per il conseguimento titolo e la stampa del diploma di Master (€ 16,00 + € 16,00) come da Regolamento Tasse e Contributi.

Ritirare o ricevere il diploma via posta in Italia o all'estero:

Per il ritiro o per la spedizione del diploma di Master gli interessati potranno fare riferimento all'Ufficio Alta Formazione (alta.formazione@uninsubria.it).

ART.13 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del Decreto Legislativo n. 196/2003 e ss.mm.ii. “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del Regolamento Generale per la Protezione dei Dati - Regolamento UE 2016/679 le informative relative al trattamento dei dati personali sono consultabili al link <https://www.uninsubria.it/protezione-dati-personali-e-informative>.

ART.14 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento Amministrativo ai sensi degli artt. 4, 5, 6 della L. 241/1990 e successive modifiche e integrazioni è la Dott.ssa Elisa Paola Trovò, Responsabile dell'Ufficio Alta Formazione, con sede in Via O. Rossi 9 – Varese.

ART. 15 AVVERTENZE FINALI E PER INFORMAZIONI

L'importo di € 30,00, quale tassa di ammissione al concorso, non sarà restituito in nessun caso, nemmeno in caso di erroneo versamento.

Presentando domanda di iscrizione, il candidato manifesta la propria accettazione di tutte le norme contenute nel presente bando di concorso. Si ribadisce l'obbligatorietà del rispetto dei termini e delle disposizioni di cui al presente bando di concorso.

Per quanto non specificato nel presente bando, si fa rinvio alla normativa vigente.

Il candidato si assume la responsabilità della presa visione e della lettura del presente bando e ne rispetta integralmente le disposizioni. Non sono ammesse deroghe o eccezioni, anche derivanti da erronee interpretazioni dello stesso.



Per informazioni:

- sul Master e i suoi contenuti contattare il Dipartimento di Medicina e Chirurgia c/o Nuovo Ospedale Monoblocco, piano terra, Via Guicciardini, 9 21100 Varese telefono 0332/393991, master.ecc@uninsubria.it
- Amministrative relative al concorso di ammissione: contattare l'Ufficio Alta Formazione tramite [Infostudenti](#);
- relative alla gestione della Didattica: contattare il Dipartimento di Medicina e Chirurgia c/o Nuovo Ospedale Monoblocco, piano terra, Via Guicciardini, 9 21100 Varese telefono 0332/393991, master.ecc@uninsubria.it

Informativa sull'applicazione della normativa in tema di prevenzione della corruzione e per la trasparenza

L'Ateneo, in attuazione della normativa in materia, ha adottato il proprio Piano Triennale per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza e nominato il Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza.

A partire dall'anno 2022, ai sensi dell'art. 6 del D.L. n. 80/2021, convertito con modificazioni dalla L. n. 113/2021, il Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) è parte integrante del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO).

Il Piano triennale è pubblicato sul sito web istituzionale alla pagina <https://www.uninsubria.it/amministrazione-trasparente/disposizioni-general/piano-triennale-la-prevenzione-della-corruzione-e>.

Eventuali segnalazioni possono essere inviate all'indirizzo: anticorruzione@uninsubria.it.

Informativa sul trattamento dei dati personali

Ai sensi del Decreto Legislativo n. 196/2003 e s.m.i. "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento Generale per la Protezione dei Dati - Regolamento UE 2016/679 l'informativa sul trattamento dei dati personali è pubblicata sul sito web di Ateneo al seguente link <https://www.uninsubria.it/ammissioni>

Responsabile del Procedimento Amministrativo (L. 241/1990):

Dott.ssa Elisa Paola Trovò - Tel. +39 0332 397294 - elisa.trovo@uninsubria.it