



D.R. 638 del 25/09/2023

**BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL  
MASTER UNIVERSITARIO di II LIVELLO  
in  
"Interventistica endovascolare periferica"**

**A.A. 2023/2024**

**In collaborazione con la Fondazione Toscana Gabriele Monasterio**

**Art. 1 - Attivazione**

La Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, ai sensi dell'articolo 7 dello Statuto, in collaborazione con la Fondazione Toscana Gabriele Monasterio, attiva, per l'a.a. 2023/2024, la prima edizione del Master Universitario di II livello in "Interventistica endovascolare periferica".

Il Direttore del Master è il Prof. Claudio Passino, Professore ordinario in Malattie dell'apparato Cardiovascolare.

Il Master, con inizio nel gennaio 2024 e termine nel mese di giugno 2025, si svolgerà presso la Scuola Sant'Anna e in altre sedi individuate per l'adempimento delle attività pratiche previste.

**Art. 2 - Crediti formativi universitari**

Il conseguimento del titolo di Master dà diritto al riconoscimento di 60 Crediti Formativi Universitari (CFU).

L'acquisizione dei crediti è subordinata al superamento delle verifiche di apprendimento, intermedie e finale, e al rispetto degli obblighi di frequenza previsti dal Disciplinare degli allievi del Master.

Ai sensi della Circolare del Ministero della Salute del 5 marzo 2002, la frequenza ad un Master universitario non rilascia crediti ECM ma esonera il personale sanitario dall'acquisizione dei crediti ECM per l'anno di frequenza del Master.

**Art 3 – Obiettivi formativi**

L'obiettivo generale del Master è fornire al cardiologo interventista, al radiologo interventista e al chirurgo vascolare le competenze teoriche e pratiche per un approccio terapeutico, innovativo e moderno, al paziente affetto da arteriopatia periferica (i.e. non "coronarica").

Nello specifico, il Master si propone di:

- fornire le basi diagnostiche e i criteri clinici che consentono di identificare la popolazione di pazienti con arteriopatia periferica suscettibili di trattamento endovascolare;
- illustrare il panorama di tecniche di imaging, le loro basi interpretative e il loro impiego nel processo diagnostico-terapeutico;
- analizzare gli aspetti medici pre, intra e post procedurali;
- analizzare l'appropriatezza e l'utilità delle nuove tecnologie;
- fornire gli elementi di Economia Sanitaria e gestione delle risorse con focus sull'impatto socio-economico degli approcci innovativi in medicina.



#### **Art 4 - Didattica e articolazione interna**

Il percorso didattico dei Master prevede una durata di 18 mesi per complessive 700 ore così articolate:

- n. 130 ore di formazione d'aula, blended o in teledidattica distribuite per tutta la durata del master;
- n. 230 ore di lezioni in *streaming* o pre-registrate accessibili via *web*;
- n. 40 ore di Workshop;
- n. 300 ore di tirocinio in strutture cliniche italiane individuate dalla Direzione del Master. Parte del tirocinio formativo può essere svolto nelle sedi lavorative degli Allievi laddove giudicate idonee al conseguimento degli obiettivi formativi dalla Direzione del Master.

La lingua ufficiale del Master è l'italiano.

La formazione via web prevede l'utilizzo di una piattaforma i cui contenuti saranno accessibili 24h/24h attraverso credenziali fornite a inizio Master. La piattaforma consente il tracciamento dell'attività del partecipante permettendo l'accessibilità al docente/direttore per la verifica dell'andamento delle attività formative e al partecipante per una sua autovalutazione. La piattaforma assicura i requisiti minimi di accesso e di fruizione dei percorsi formativi con l'utilizzo dei comuni browser (Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari) e dispositivi (MAC, PC, Tablet o smartphone iOS/Android/Windows Phone).

I diritti e doveri degli allievi del Master e i rapporti tra gli allievi e le strutture della Scuola, sono regolati dal Disciplinare degli allievi del Master e dal Disciplinare generale degli Allievi dei Master/Corsi di Alta Formazione.

#### **Art. 5 - Project Work**

Al termine della fase di stage i partecipanti sono tenuti a presentare un Project work sui temi oggetto dello stage, che sarà discusso pubblicamente e valutato da una Commissione nominata con Decreto della Rettore della Scuola Superiore Sant'Anna.

La discussione del Project Work deve aver luogo entro e non oltre la prima sessione utile dell'anno accademico successivo a quello di conclusione del Master.

Il Project Work dovrà essere depositato in formato digitale, nell'archivio delle tesi online della Scuola Superiore Sant'Anna nel rispetto della tempistica indicata nel Disciplinare del Master.

#### **Art. 6- Requisiti di ammissione**

Sono requisiti indispensabili per la presentazione della domanda di ammissione un'età inferiore a 65 anni, la laurea in Medicina e Chirurgia (o titolo equipollente conseguito in un'Università o Istituto universitario italiano o straniero), e il diploma di specializzazione (o titolo equipollente) in Cardiologia, Chirurgia vascolare, Cardiochirurgia, Radiodiagnostica, o discipline affini, o, in alternativa, la frequenza in una Scuola di Specializzazione nelle medesime discipline.

La Scuola può disporre in qualsiasi momento, con provvedimento motivato, l'esclusione del candidato per difetto dei requisiti prescritti.

#### **Art. 7 - Domanda di ammissione**

Coloro che intendano concorrere per l'ammissione al Master devono presentare domanda, entro le ore 24:00 del 23 Novembre 2023, esclusivamente online, registrandosi al sito [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it).

Alla domanda dovranno essere allegati, in formato elettronico, i seguenti documenti:

- curriculum vitae in formato europeo;



- lettera motivazionale;
- titoli che il candidato ritenga utili ai fini della valutazione del curriculum formativo;
- copia di un documento d'identità in corso di validità.

Le domande pervenute oltre i termini di scadenza o in modalità diversa da quella indicata nel presente articolo, qualunque ne sia la motivazione, non saranno prese in considerazione.

Le falsità in atti e le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia, Artt. 75 e 76 D.PR. 445/2000.

La Scuola può in qualunque momento, anche successivamente all'avvio dei Master, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese e dei documenti prodotti e richiedere l'esibizione dei documenti inoriginale. In caso di false dichiarazioni, la Scuola potrà disporre in ogni momento, con provvedimento motivato della Rettrice, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva o dal Master, fatte salve le responsabilità penali da ciò derivanti.

Il Master prevede un minimo di 12 (dodici) e un massimo di 20 (venti) partecipanti.

In caso di mancato raggiungimento del numero minimo la Direzione del Master si riserva la possibilità di non attivare il corso.

La selezione sarà effettuata da un'apposita Commissione, nominata con Decreto della Rettrice della Scuola Superiore Sant'Anna, sulla base della valutazione dei titoli presentati e del profilo motivazionale del candidato in relazione agli obiettivi didattici del Master (se necessario integrata con un colloquio telefonico o collegamento da remoto).

I titoli di studio conseguiti in una Università o Istituto Universitario italiano o straniero di pari grado sono valutati dalla Commissione di selezione che si riserva di richiedere eventuali integrazioni.

La Commissione selezionerà i candidati, attribuendo fino a un massimo di 100 punti, in base ai seguenti criteri generali:

1. Titoli universitari: anni impiegati per il conseguimento del titolo, votazione finale, votazione del diploma di specializzazione, altri diplomi di specializzazione, dottorato di ricerca: massimo punti 40;
2. Altri titoli: esperienze lavorative, attività di ricerca, pubblicazioni ed esperienza professionale nel campo delle aree scientifiche oggetto dei Master, formazione post-laurea: massimo punti 40;
3. Lettera motivazionale: massimo punti 20.

Saranno ammessi alla frequenza del Master coloro che figurano ai primi 20 posti della graduatoria di selezione e hanno ottenuto una valutazione complessiva pari o superiore a 70 punti su 100.

In caso di ex aequo precede il candidato più giovane di età.

Al termine della selezione, con Decreto della Rettrice, vengono approvati gli atti e dichiarati i vincitori, sotto condizione dell'accertamento dei requisiti e dei titoli dichiarati. L'esito della selezione è pubblicato sul sito web della Scuola Superiore Sant'Anna nella sezione dedicata ai Master e comunicato esclusivamente a chi risulta ammesso, all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione.

#### **Art. 8 - Quota di iscrizione**

La quota di iscrizione a ciascun Master è fissata in € 3.500,00, da pagare in due rate tramite l'Avviso PagoPA. La quota è inclusiva della partecipazione a tutte le attività formative del master, del materiale didattico, dell'assistenza nell'elaborazione del Project Work, del counseling individuale, dei costi per il pranzo nei giorni di svolgimento delle lezioni in aula o delle sessioni di esame e della marca da bollo di €16,00 che verrà apposta sul diploma.



La sistemazione logistica è a carico dei partecipanti.

Le spese di vitto, alloggio e viaggio sostenute in occasione del workshop non sono incluse nella quota di iscrizione.

Possono essere erogati contributi a totale o parziale copertura della quota di iscrizione da parte di Enti pubblici o privati. L'assegnazione di tali contributi è effettuata sulla base della graduatoria di merito o di eventuali requisiti richiesti dagli enti finanziatori.

I candidati ammessi che risultano vincitori di contributi a copertura totale della quota di iscrizione sono tenuti a versare, al momento dell'accettazione, la somma di € 2.000,00 a titolo di cauzione, che verrà restituita al termine della parte didattica del Master. In caso di rinuncia al contributo, successiva alla sua accettazione, o in caso di interruzione della frequenza al Master viene meno ogni diritto al mantenimento del contributo stesso.

In caso di rinuncia alla frequenza al Master prima dell'inizio dello stesso, i candidati ammessi perdono il diritto alla restituzione della somma versata a titolo di I rata o di cauzione.

In caso di interruzione della frequenza al master, i candidati ammessi sono obbligati alla regolarizzazione della quota di iscrizione dovuta fino al momento dell'interruzione del master medesimo.

Ai sensi dell'art. 9 comma 2 del D.Lgs 68/2012 la Scuola esonera totalmente dalla quota di iscrizione gli allievi e le allieve con disabilità riconosciuta ai sensi dell'art. 3, comma 1 della Legge 104/1992, o con una invalidità pari o superiore al sessantasei per cento ed applica una riduzione del 1,5% per ogni punto percentuale di invalidità a coloro che hanno riconosciuta una invalidità inferiore al sessantasei per cento. L'allievo o allieva che intende usufruire dell'esonero o della riduzione dovrà allegare alla domanda online idonea certificazione.

### **Art. 9 - Modalità di accettazione e di pagamento**

I candidati ammessi, che intendono partecipare al Master, devono confermare la propria partecipazione entro il termine e con le modalità indicate nella comunicazione di ammissione

Entro il termine indicato per la conferma di partecipazione i candidati ammessi in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero (paesi UE e NON UE) sono tenuti a presentare, oltre la documentazione di cui al comma precedente:

- copia del diploma originale di laurea tradotto e legalizzato da parte della Rappresentanza italiana competente per territorio del Paese al cui ordinamento appartiene l'istituzione che rilascia il titolo, se in lingua diversa da inglese/francese/spagnolo/tedesco;
- "Dichiarazione di Valore in loco" del titolo conseguito all'estero rilasciata dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane del paese in cui hanno conseguito il titolo.

L'ammissione al Master di candidati con titolo estero conseguito in un Paese NON UE avviene in ogni caso sotto condizione della verifica del titolo posseduto effettuata sulla base della "Dichiarazione di Valore in loco".

Al fine di regolarizzare la propria partecipazione al Master, gli allievi, all'inizio delle attività didattiche, devono consegnare alla Segreteria della U.O. Alta Formazione, una marca da bollo del valore di €16,00 da apporre sulla domanda di ammissione.



#### **Art. 10 - Titolo rilasciato**

A conclusione del Master, a coloro che hanno partecipato con regolarità e profitto all'intero programma formativo, nel rispetto degli adempimenti previsti dal Disciplinare, ed in regola con il pagamento della quota di iscrizione, la Scuola rilascia, ai sensi dell'art. 3 del D.M. 270/2004 e successive modifiche, il titolo di Master universitario di II livello.

Il partecipante che non assolva agli obblighi didattici minimi previsti dal disciplinare o non sostenga l'esame finale, decade d'ufficio dalla qualità di studente con perdita del relativo status.

#### **Art. 11 - Responsabile del procedimento concorsuale, trattamento dei dati personali e misure di prevenzione della corruzione**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della L. 241/90, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Responsabile dell'U.O. Alta Formazione - Scuola Superiore Sant'Anna — via Maffi27, 56127 Pisa - tel. 050/882645 - fax 050/882633 - e-mail: [altaformazione@santannapisa.it](mailto:altaformazione@santannapisa.it).

La Scuola Superiore Sant'Anna opera nel rispetto della normativa relativa alla prevenzione della corruzione (L.190/2012) applicando le misure individuate nel "Piano triennale di prevenzione della corruzione" pubblicato nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale all'indirizzo: [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it).

Titolare del trattamento dei dati personali forniti nell'ambito della procedura concorsuale di cui trattasi è la Scuola Superiore Sant'Anna, in persona della Rettrice, Piazza Martiri della Libertà 33 Pisa. Il Responsabile interno è designato nella persona del Responsabile dell'Area Formazione Post Laurea. Si prega di prendere visione dell'informativa disponibile al seguente link: <https://www.santannapisa.it/it/alta-formazione-info>.