



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

DIVISIONE DIDATTICA  
STAFF SVILUPPO E QUALITÀ DEI  
PROGETTI DIDATTICI DI ALTA  
FORMAZIONE E DELLA MOBILITÀ  
INTERNAZIONALI

Via Duomo, 6 – 13100 Vercelli VC  
Tel. 0161 261 529/546 o  
0161 228 431 – Fax 0161 210 289  
[progetti.didattica@uniupo.it](mailto:progetti.didattica@uniupo.it)

## Decreto del Rettore

**OGGETTO:** *Bando di ammissione alla VII edizione del corso di master di I livello, di durata annuale, in “Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche”, presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale, per l’a.a. 2024/2025.*

### IL RETTORE

- VISTO** l’art. 1, comma 15, della L. 14 gennaio 1999 n. 4, relativo tra l’altro alla formazione universitaria;
- VISTI** gli artt. 3, comma 9, e 7, comma 4, del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270, relativi ai corsi di master universitari;
- VISTO** lo Statuto di Ateneo;
- VISTO** il Regolamento Didattico di Ateneo;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per la Realizzazione di Corsi di Master di I e di II Livello, di Corsi di Perfezionamento e di Corsi di Alta Formazione e di Aggiornamento Professionale;
- VISTA** la delibera del Consiglio del Dipartimento di Medicina Traslazionale n. 2/2025/4.3.1 del 05/02/2025, con cui si richiede l’attivazione del corso in oggetto;
- CONSIDERATO** che quest’ultimo, diretto dalla Prof.ssa Alessandra Gennari, è teso a fornire le competenze necessarie a: valutare l’indicazione al posizionamento di un catetere venoso centrale; posizionare cateteri venosi centrali secondo il profilo professionale della/del discente; gestire i cateteri venosi centrali;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 2/2025/11.5 del 28/02/2025, con cui si esprime parere favorevole circa l’attivazione del corso;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 3/2025/12.4 del 07/03/2025, con cui si attiva il corso stesso;

### DECRETA

di emanare il bando di ammissione alla VII edizione del corso di master di I livello, di durata annuale, in “Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche”, presso il Dipartimento di Studi di Medicina Traslazionale, per l’a.a. 2024/2025, mediante l’approvazione dell’ordinamento didattico e del piano amministrativo-finanziario in allegato.



**IL RETTORE**  
***(Menico Rizzi)***

VISTO  
LA DIRIGENTE DELLA DIVISIONE  
*(Ilaria Maria Adamo)*

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.



## Allegato – Bando di ammissione

### Corso di Master di I livello in “Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche” (a.a. 2024/2025, VII ed.)

#### Art. 1 Il Corso di Master

È attivata, per l’a.a. 2024/2025, la VII edizione del Master di I livello, di durata annuale, in “Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche”, presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale dell’Università degli Studi del Piemonte Orientale.

#### Art. 2 Obiettivi formativi e potenziali sbocchi professionali

Il Master in “Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche” è un corso di formazione avanzata per l’acquisizione delle competenze necessarie a:

- valutare l’indicazione al posizionamento di un catetere venoso centrale;
- posizionare cateteri venosi centrali secondo il profilo professionale della/del discente;
- gestire i cateteri venosi centrali.

L’ambito operativo dove la/il professionista potrà operare è rappresentato dalle équipe di Aziende sanitarie ospedaliere o territoriali e di istituti privati in cui si svolge attività di posizionamento e/o gestione dei cateteri venosi centrali.

#### Art. 3 Piano didattico

Il Master prevede 1.500 ore suddivise tra attività didattica, formazione a distanza (FAD), tirocinio e studio individuale e comporta il conseguimento di 60 CFU.

Si sviluppa su n. 6 corsi integrati, strutturati in moduli.

L’articolazione degli insegnamenti, caratterizzati per crediti attribuiti e per ore di impegno, è la seguente:

| Corsi integrati | Moduli                         | SSD    | CFU | Ore lezione | Ore FAD | Ore studio individuale | Ore totali |
|-----------------|--------------------------------|--------|-----|-------------|---------|------------------------|------------|
|                 | Anatomia del sistema vascolare | BIO/16 | 1   | 4           | 4       | 17                     | 25         |



|  |  |        |           |           |           |            |            |
|--|--|--------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| <b>1. Accesso vascolare (4 CFU)</b>                          | Dispositivi vascolari  | MED/06 | 3         | 10        | 12        | 53         | 75         |
|  | <b>Totale</b>  |        | <b>4</b>  | <b>14</b> | <b>16</b> | <b>70</b>  | <b>100</b> |
| <b>2. Ecografia e tecniche di accesso vascolare (13 CFU)</b> | Principi di ecografia dei vasi e tecniche ecoguidate per il posizionamento degli accessi vascolari | MED/45 | 5         | 16        | 18        | 91         | 125        |
|  | Posizionamento dei cateteri venosi centrali e periferici   | MED/06 | 5         | 16        | 19        | 90         | 125        |
|  | Tecniche di visualizzazione e nuove tecnologie   | MED/41 | 2         | 8         | 8         | 34         | 50         |
|  | Complicanze precoci  | MED/06 | 1         | 4         | 4         | 17         | 25         |
|  | <b>Totale</b>  |        | <b>13</b> | <b>44</b> | <b>49</b> | <b>232</b> | <b>325</b> |
| <b>3. Metodologia della ricerca (8 CFU)</b>                  | Evidence Based Medicine  | MED/45 | 2         | 8         | 8         | 34         | 50         |
|  | Clinical trials – Data Management  | MED/42 | 2         | 8         | 8         | 34         | 50         |
|  | Ricerca: progettazione e innovazione   | MED/06 | 4         | 12        | 16        | 72         | 100        |
|  | <b>Totale</b>  |        | <b>8</b>  | <b>28</b> | <b>32</b> | <b>140</b> | <b>200</b> |
| <b>4. Gestione degli accessi vascolari (10 CFU)</b>          | Medicazioni  | MED/45 | 1         | 4         | 4         | 17         | 25         |
|  | Linee infusionali, prelievi ed emocolture  | MED/45 | 4         | 12        | 16        | 72         | 100        |
|  | Complicanze a medio e lungo termine  | MED/06 | 5         | 16        | 19        | 90         | 125        |
|  | <b>Totale</b>  |        | <b>10</b> | <b>32</b> | <b>39</b> | <b>179</b> | <b>250</b> |
| <b>5. Approfondimenti clinici (6 CFU)</b>                    | Accessi vascolari in pazienti critiche/critici   | MED/41 | 1         | 4         | 4         | 17         | 25         |
|  | Accessi vascolari in pazienti oncologiche/oncologici   | MED/06 | 1         | 4         | 4         | 17         | 25         |



|   |  |        |          |           |           |            |            |
|---|--|--------|----------|-----------|-----------|------------|------------|
|   | Accessi vascolari in pazienti ematologiche/ematologici | MED/15 | 1        | 4         | 4         | 17         | 25         |
|   | Accessi vascolari in nefrologia – emodialisi           | MED/14 | 1        | 4         | 4         | 17         | 25         |
|   | Accessi vascolari neonatali e pediatrici               | MED/38 | 2        | 8         | 8         | 34         | 50         |
|   | <b>Totale</b>  |        | <b>6</b> | <b>24</b> | <b>24</b> | <b>102</b> | <b>150</b> |
| <b>6. Aspetti normativi, medico-legali, etici e psicologici (5 CFU)</b> | Legislazione e normativa                               | MED/45 | 1        | 4         | 4         | 17         | 25         |
|   | Il “team” accessi vascolari                            | MED/06 | 1        | 3         | 4         | 18         | 25         |
|   | La responsabilità clinica                              | MED/43 | 1        | 4         | 4         | 17         | 25         |
|   | Aspetti etici  | MED/45 | 1        | 4         | 4         | 17         | 25         |
|   | Aspetti psicologici                                    | MED/06 | 1        | 4         | 4         | 17         | 25         |
|   | <b>Totale</b>  |        | <b>5</b> | <b>19</b> | <b>20</b> | <b>86</b>  | <b>125</b> |
| <b>Tirocinio</b>  |  |        | <b>8</b> |           |           |            | <b>200</b> |
| <b>Tesi</b>   |  |        | <b>6</b> |           |           |            | <b>150</b> |

In sintesi:

| <b>Attività</b>                | <b>CFU</b> | <b>Ore</b>   |
|--------------------------------|------------|--------------|
| di lezione                     |            | 161          |
| di formazione a distanza (FAD) | 46         | 180          |
| di studio individuale          |            | 809          |
| di tirocinio                   | 8          | 200          |
| di tesi                        | 6          | 150          |
| <b>totale</b>                  | <b>60</b>  | <b>1.500</b> |

#### **Art. 4**

#### **Periodo di svolgimento del corso**

Il corso di Master in “Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche” si svolgerà nell’a.a. 2024-2025.



Le lezioni avranno inizio indicativamente a partire dal mese di luglio 2025, si concluderanno indicativamente entro il mese di luglio 2026 e saranno tenute presso le strutture dell'Università del Piemonte Orientale – sede di Novara.

I tirocini saranno svolti all'interno delle Aziende Sanitarie convenzionate.

#### **Art. 5**

#### **Modalità di svolgimento delle attività didattiche**

L'impegno didattico complessivo comprende, oltre all'attività didattica frontale e alla formazione a distanza (FAD), anche lo studio individuale, l'attività di tirocinio formativo e la preparazione della tesi finale con la supervisione di una/un tutor-relatrice/relatore.

Le lezioni frontali si terranno indicativamente per due giorni al mese.

Per quanto riguarda il tirocinio, è prevista la possibilità di attivazione nelle aree di eccellenza (anche extraregionali), in relazione agli obiettivi didattici che il corso si propone.

#### **Art. 6**

#### **Modalità di attestazione della frequenza**

La frequenza sarà certificata mediante firma da parte della/del discente su apposito registro; per quanto riguarda la formazione a distanza (FAD), il dato di frequenza verrà registrato sulla base degli accessi all'apposita piattaforma informatica (DIR).

La frequenza di almeno il 75% delle ore dedicate alle attività formative è condizione necessaria per il conseguimento del titolo.

La frequenza del tirocinio dovrà raggiungere il 100% delle ore di cui si compone.

#### **Art. 7**

#### **Verifica del profitto**

Per ciascun corso integrato è prevista una prova di valutazione, consistente in un esame orale o scritto mirato all'accertamento delle conoscenze e competenze acquisite. L'esito sarà espresso con valutazione in trentesimi.

#### **Art. 8**

#### **Contenuti e caratteristiche della prova finale**

Al termine del corso la/il candidata/o sarà sottoposta/o a una prova finale consistente nella discussione di una tesi (6 CFU). La prova finale prevede una valutazione in centodecimi.

#### **Art. 9**

#### **Titolo di studio rilasciato**



Alla/Al candidata/o che abbia rispettato l'obbligo di frequenza, superato positivamente le verifiche del profitto oltreché la prova finale, e che abbia inoltre positivamente frequentato il tirocinio, verrà rilasciato il titolo di Master Universitario di I livello in "Accesi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche" a firma del Rettore dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale e sottoscritto dal Diretrice del Corso di Master.

#### **Art. 10**

#### **Requisiti di ammissione al corso**

Può presentare domanda di ammissione al corso chi è in possesso di uno dei seguenti titoli:

- Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (LM-41);
- Laurea di I livello in Infermieristica abilitante alla professione sanitaria di Infermiere (L/SNT1);
- Laurea di I livello in Infermieristica Pediatrica abilitante alla professione sanitaria in Infermiere pediatrico (L/SNT1);
- Diploma Universitario per Infermiere e Infermiere pediatrico;
- Diplomi equivalenti ai sensi della Legge 1/2002 con obbligo di possesso di Diploma quinquennale di istruzione secondaria superiore di II grado.

La Commissione di selezione si riserva di valutare eventuali domande presentate da candidate/i in possesso di altri titoli accademici, anche in base ai Decreti Ministeriali di equipollenza.

#### **Art. 11**

#### **Numero minimo di studentesse/studenti**

Il corso di Master non potrà essere svolto se, alla scadenza del termine per la presentazione delle domande di iscrizione, non sarà raggiunto il numero minimo di 15 studentesse/studenti.

#### **Art. 12**

#### **Numero massimo di studentesse/studenti e modalità di selezione delle/dei partecipanti**

Il numero massimo di studentesse/studenti che potrà prendere iscrizione al corso è fissato in 35 unità.

La selezione consisterà nella valutazione del curriculum vitae. Qualora pervenisse un numero di domande di ammissione superiore al massimo indicato, sarà stilata una graduatoria. Qualora il numero delle domande di ammissione fosse invece inferiore, sarà stilata una lista delle/degli ammesse/i al corso.

A parità di punteggio sarà data priorità alla/al candidata/o più giovane di età.



La Commissione di selezione verrà nominata, alla scadenza del termine di presentazione delle domande di ammissione, con successivo provvedimento del Direttore del Dipartimento.

### **Art. 13**

#### **Domanda di ammissione alla selezione**

La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere presentata entro il **23 maggio 2025, ore 12.00**.

Per iscriversi alla prova di ammissione, le/i candidate/i devono compilare la domanda on-line accedendo al portale <https://www.studenti.uniupo.it/Home.do> nell'area "Servizi on-line Studenti" e procedere come riportato di seguito:

1. effettuare la registrazione al portale: <https://www.studenti.uniupo.it/Home.do> completando tutti i dati obbligatori (solo se non già in possesso delle credenziali per l'accesso ai servizi on-line di Ateneo). Le credenziali (UserID e password scelta) verranno inviate all'indirizzo e-mail inserito in fase di registrazione;
2. effettuare il LOGIN inserendo il proprio UserID seguito da *@esterni.uniupo.it* e la password. Cliccare sul pulsante "Test di ammissione", sotto la voce di menù "Segreteria", scegliendo il Concorso di ammissione per il master "Accessi venosi centrali per le professioni mediche e infermieristiche" (afferente al Dipartimento di Medicina Traslazionale) e inserendo i dati relativi alla domanda;
3. compilare la domanda di partecipazione alla selezione.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art. 46 punto m) del D.P.R. 28/12/2000, n. 445, attestante il conseguimento del diploma di laurea, con indicazione di data, luogo di conseguimento e votazione di laurea riportata (ad eccezione dei titoli conseguiti presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale);
- per le/gli Infermiere/i, in possesso di titoli equiparati/equipollenti, dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art. 46 punto m) del D.P.R. 28/12/2000, n. 445, attestante il conseguimento dei titoli equiparati/equipollenti, ai sensi della vigente normativa, e dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art. 46 punto m) del D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e analoga dichiarazione sostitutiva attestante l'avvenuto conseguimento del diploma di Scuola Secondaria Superiore di secondo grado di durata quinquennale;
- per tutti, *curriculum vitae et studiorum*, datato e firmato, secondo modello che sarà reso disponibile sul sito web della [Scuola di Medicina](#) nella sezione Post-Laurea, alla pagina dedicata al Master;
- copia del documento d'identità in corso di validità.

Per maggiori informazioni relative alla didattica e alle procedure amministrative è possibile scrivere all'indirizzo e-mail [master.avcpmi@uniupo.it](mailto:master.avcpmi@uniupo.it). È inoltre possibile rivolgersi alla





Segreteria Studenti della Scuola di Medicina mediante il servizio [UPOrisponde](#) o telefonando al numero 0321.375.270.

#### **Art. 14**

##### **Data di pubblicazione della graduatoria/lista delle/degli ammesse/i**

Il **29 maggio 2025** sarà pubblicata sul sito web della [Scuola di Medicina](#) la graduatoria ovvero la lista delle/degli ammesse/i al corso di Master.

#### **Art. 15**

##### **Domanda di iscrizione al Corso**

L'iscrizione dovrà effettuarsi entro il **16 giugno 2025, ore 12.00** mediante la seguente procedura:

- connettersi al portale <https://www.studenti.uniupo.it/Home.do>;
- cliccare su "Segreteria", accedendo alla "Pagina Immatricolazione";
- inserire le informazioni (relative al corso d'interesse) progressivamente richieste, sino alla generazione della distinta di versamento (IUV) relativa alla rata d'iscrizione che comprende anche l'imposta di bollo d'importo pari a € 16,00.

Qualora la/il candidata/o non effettui l'iscrizione entro i termini su indicati, perderà la posizione in graduatoria e si procederà allo scorrimento della stessa fino a esaurimento posti.

Per maggiori informazioni è possibile rivolgersi alla Segreteria Studenti della Scuola di Medicina mediante il servizio [UPOrisponde](#) o telefonando al numero 0321.375.270.

#### **Art. 16**

##### **Quota di iscrizione**

La quota di iscrizione al corso di Master per ogni studentessa/studente è pari a € 2.500,00 (+ € 16,00 marca da bollo vigente), da versare in due rate:

- 1ª rata di € 1.250,00 (+ € 16,00 marca da bollo vigente) entro il termine previsto per l'iscrizione;
- 2ª rata di € 1.250,00 entro il 30 gennaio 2026.

#### **Art. 17**

##### **Responsabili di procedimento**

La Responsabile del Procedimento competente per gli adempimenti relativi all'attivazione del corso è individuata nella Responsabile dello Staff Sviluppo e Qualità dei Progetti Didattici di Alta Formazione e della Mobilità Internazionali dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale, Dott.ssa Mara Zilio.



La Responsabile del procedimento competente per la fase di selezione delle/dei partecipanti e di iscrizione al corso è individuata nella Responsabile dell'Ufficio Didattica e Segreterie Polo di Novara, Dott.ssa Martina Fortuna.