



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

All. C al bando di ammissione
pubblicato in data 15/09/2016

Sommario

ART. 1 - TIPOLOGIA	1
ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI DEL CORSO E SBocchi PROFESSIONALI	1
ART. 3 - ORDINAMENTO DIDATTICO	2
ART. 4 – VALUTAZIONE DELL’APPRENDIMENTO	3
ART. 5 - CONSEGUIMENTO DEL TITOLO	3
ART. 6 - DOCENTI	3
ART. 7 - REQUISITI DI AMMISSIONE	4
ART. 8 - TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI AMMISSIONE	5
ART. 9 - ALLEGATI ALLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE	5
ART. 10 – TASSE E CONTRIBUTI	5
ART. 11 – SITO WEB DELLA SEGRETERIA ORGANIZZATIVA DI CUI ALL’ART. 8 DEL BANDO DI AMMISSIONE	6
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA	6
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE	7

ART. 1 - TIPOLOGIA

L’Università degli Studi di Pavia attiva, per l’a.a. 2016/2017, presso il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica, il master universitario di I livello in “**Management delle Emergenze sanitarie in ambienti ostili**”.

Edizione: I

ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI DEL CORSO E SBocchi PROFESSIONALI

Il Master ha lo scopo di formare professionisti sanitari capaci di gestire tempestivamente la prima assistenza dei pazienti nelle varie situazioni di emergenza territoriale, esperti che conoscano gli elementi legislativi che determinano e influenzano l’ambito operativo dell’emergenza, esperti che conoscano le caratteristiche organizzative delle strutture deputate alla gestione dell’emergenza territoriale; esperti che sappiano intervenire prontamente per gestire l’emergenza pediatrica; esperti che insegnino a comunicare e come comportarsi efficacemente al cittadino ed agli operatori sanitari in caso di eventi avversi che determinano una situazione di emergenza sanitaria; esperti che insegnino a prevenire gli infortuni durante le emergenze; esperti che riescano a stabilire una relazione d’aiuto con la persona e sappiano comunicare e collaborare efficacemente con tutte le figure che intervengono in caso di un evento accidentale, esperti che sappiano gestire l’emergenza nelle diverse situazioni ambientali (aria, terra, fuoco, acqua), esperti che sappiano coordinare/collaborare all’interno di un team che gestisce le emergenze sanitarie in ambienti ostili.

La figura professionale formata nel Master può trovare sbocco in:

- Dipartimenti di emergenza ed urgenza
- Centri ospedalieri posizionati in località critiche
- Servizi di emergenza ed urgenza
- Organizzazioni di volontariato
- AREU e servizi 112-118
- Task force internazionali di pronto intervento
- Protezione civile
- Medicina di montagna



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

- Emergenze su servizi di crociere od aeroporti
- Attività militari e CRI

Il bacino di utenza può coinvolgere tutti gli infermieri ed eventualmente medici che desiderano andare a lavorare nell'area dell'emergenza in strutture territoriali che operino in diversi ambienti.

ART. 3 - ORDINAMENTO DIDATTICO

Il Master Universitario è di durata **annuale** e prevede un monte ore di **1500** articolato in: lezioni frontali, esercitazioni pratiche-stage presso APT con la quale a breve termine verrà finalizzato accordo di collaborazione, seminari, attività di studio e preparazione individuale.

All'insieme delle attività formative previste, corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di **60** crediti formativi universitari (C.F.U.).

La frequenza da parte degli iscritti alle varie attività formative e' obbligatoria per almeno il 75% del monte ore complessivamente previsto.

Il periodo di formazione non può essere sospeso.

Non sono ammessi trasferimenti in master analoghi presso altre sedi Universitarie.

I Moduli di insegnamento sono così organizzati:

- 1) ASPETTI ORGANIZZATIVI DELL'EMERGENZA SANITARIA
- 2) ASPETTI COMUNICATIVI DELL'EMERGENZA SANITARIA
- 3) STRATEGIE E STRUMENTI DI INTERVENTO, PROTOCOLLI E LINEE GUIDA IN AREA D'EMERGENZA SANITARIA
- 4) L'EMERGENZA SANITARIA NEI DIVERSI SCENARI
- 5) TRAUMA TEAM E TRIAGE

Insegnamento/ Modulo	Settore Scientifico- Disciplinare (SSD)	Contenuti	Ore didattica frontale	Ore esercitazioni/l aboratorio	Ore studio individuale	Totale ore	CFU
1) ASPETTI ORGANIZZATIVI DELL'EMERGENZA SANITARIA	MED/09 BIO/14 MED/20 MED/45	Aspetti epidemiologici e organizzativi territoriali: provinciali nazionali. dell'emergenza sanitaria. Le centrali operative, le postazioni, i mezzi di soccorso, elisoccorso, DEA. Piani di emergenza massivi ad alto afflusso (PEMAF).	48	96	56	200	8
2) ASPETTI COMUNICATIVI DELL'EMERGENZA SANITARIA	MED/09 MED/20 MED/45	La comunicazione delle cattive notizie. La gestione del panico, aspetti comunicativi. Aspetti etico deontologici dell'emergenza. Aspetti legali e di responsabilità. Pronto intervento psicologico coordinamento nazionale. aspetti comunicativi: coordinamento della squadra e contenuti. La comunicazione delle cattive notizie ai media, alle vittime e ai familiari. La gestione del panico. Lo stress degli operatori. violenza subita e agita . Aspetti legali, etico, deontologici dell'emergenza e delle responsabilità. Pronto intervento psicologico coordinamento nazionale	60	120	70	250	10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

3) STRATEGIE E STRUMENTI DI INTERVENTO, PROTOCOLLI E LINEE GUIDA IN AREA D'EMERGENZA SANITARIA	MED/09	La gestione sanitaria in luoghi isolati (orientamento e navigazione, immobilizzazione e trasporto dei traumatizzati. BLSD PALS ACLS PTLS TACTID MEDICINE	60	120	70	250	10
	MED/20						
	MED/45						
4) L'EMERGENZA SANITARIA NEI DIVERSI SCENARI	MED/09	Valutazione dello scenario e metodi per affrontarlo (ARIA ancoraggi, funi, calate in verticale, ACQUA, soccorso in acqua, sopravvivenza in mare, fuoriuscita da veicolo, velivolo, FUOCO estinguenti, estinzione, autoprotezione, principi d'incendio). Scenari convenzionali chimici e biologici (CAV, ABC) e tossicologici. CATASTROFI E TERRORISMO, condizioni di emergenza imprevedibili conseguenti a catastrofi naturali o atti di terrorismo	60	120	70	250	10
	MED/20						
	MED/45						
5) TRAUMA TEAM E TRIAGE	MED/09	Utilizzo del CAT. Utilizzo del bendaggio israeliano. Messa in sicurezza delle armi. Sanità oltre le barricate.	24	48	28	100	4
	MED/20						
	MED/45						
Totale ore parziale						1050	42
Tirocinio-Stage						250	10
Prova finale						200	8
Totale ore						1500	60

ART. 4 – VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

La valutazione dell'apprendimento viene effettuata:

- con verifiche in itinere
- al termine degli stage, a cura dei responsabili degli stessi che ne forniscono relazione al Coordinatore del Master;
- al termine del corso, con una prova finale consistente in un colloquio e nella discussione di una tesi relativa al Progetto Operativo/Didattico su di un tema specifico oggetto di studio.

ART. 5 - CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

A conclusione del Master, ai partecipanti che abbiano svolto tutte le attività ed ottemperato agli obblighi previsti, previo il superamento di un esame finale di cui all'art.4, verrà rilasciato il Diploma di Master Universitario di I livello in "Management delle Emergenze sanitarie in ambienti ostili".

ART. 6 - DOCENTI

Gli insegnamenti del Master Universitario saranno tenuti da Docenti dell'Università degli Studi di Pavia, da docenti di altri Atenei nonché da esperti esterni altamente qualificati



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

ART. 7 - REQUISITI DI AMMISSIONE

Il Master Universitario è rivolto a chi abbia conseguito il:

- diploma di laurea triennale ai sensi dei DD.MM. n. 509/1999 e 270/2004 nelle classi: SNT/1 e L/SNT1 – Scienze infermieristiche e ostetriche
- diploma universitario delle professioni infermieristiche/ostetrica o diplomi ad esso equipollenti, ai sensi della vigente legislazione, ritenuti validi per l'ammissione ai Master di I livello, purché congiunti al possesso di diploma di istruzione secondaria di secondo grado
- diploma di laurea specialistica/magistrale, ai sensi dei DD.MM. n. 509/1999 e 270/2004 nelle classi: SNT_SPEC/1 e LM/SNT1 - Scienze infermieristiche e ostetriche
- Laurea a ciclo unico in Medicina e Chirurgia

Il n° massimo degli iscritti è previsto in n° 70 unità

Il n° minimo per attivare il corso è di n° 15 iscritti.

Il Collegio docenti potrà altresì valutare se sussistano le condizioni per ampliare il suddetto contingente di posti.

Nel caso in cui il numero di aspiranti sia superiore a quello massimo previsto, verrà effettuata, da parte di una Commissione composta dal Coordinatore e da due docenti del Master, una selezione e formulata una graduatoria di merito, espressa in centesimi, determinata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

1) Curriculum formativo e professionale fino ad un massimo di 70 punti così ripartiti:

Laurea Specialistica/magistrale SNT_SPEC/1 o LM/SNT1	10 punti
Master universitari	3 punti per master fino ad un massimo di 6 punti
Corsi di perfezionamento	3 punto per corso fino ad un massimo di 6 punti
Esperienza clinica in area critica o dell'emergenza	6 punti per anno di esperienza fino ad un massimo di 36 punti
Esperienza clinica in aree non legate all'urgenza emergenza	3 punti per anno di esperienza fino ad un massimo di 12 punti

2) Fino a un massimo di 30 punti per il voto di laurea triennale o titolo equipollente

Voto di laurea fino a 90/110	4 punti
Voto di laurea da 91 a 100/110	6 punti
Voto di laurea da 101 a 105/110	10 punti
Voto di laurea da 106 a 107/110	15 punti
Voto di laurea di 108/110	20 punti
Voto di laurea di 109/110	25 punti
Voto di laurea di 110/110	28 punti
Voto di laurea di 110 e lode/110	30 punti

I voti di diploma espressi in altre unità saranno riportati a 110.

In caso di parità di punteggio in graduatoria prevale il candidato anagraficamente più giovane.

In caso di rinuncia di uno o più candidati, i posti resisi disponibili saranno messi a disposizione dei candidati che compaiono nella graduatoria finale, fino ad esaurimento dei posti stessi, secondo la graduatoria di merito.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

I candidati devono inoltre essere:

- a) Abilitati all'esercizio della professione
- b) Iscritti all'ordine professionale

ART. 8 - TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI AMMISSIONE

I candidati devono inviare la domanda di ammissione secondo le modalità stabilite dal bando a decorrere dal **15 settembre 2016 ed entro il termine del 1 dicembre 2016**.

ART. 9 - ALLEGATI ALLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

I candidati devono allegare alla domanda di partecipazione al master la dichiarazione sostitutiva di certificazione/dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà relativa a quei requisiti richiesti per l'ammissione e per l'eventuale selezione, che non possono essere dichiarati nella procedura on-line e, nello specifico:

- **Laurea di secondo livello nelle Classi indicate nell'articolo 7 punto 1**
- **Esperienze professionali in ambiti lavorativi di pertinenza del master, corsi di perfezionamento/master documentati**
- **Abilitazione all'esercizio della professione e Iscrizione all'ordine/albo professionale**
- **Titoli equipollenti al diploma universitario**

Il modulo da utilizzare è in coda a questo allegato.

I requisiti richiesti dal bando devono essere posseduti entro il termine previsto per la presentazione della domanda di ammissione.

ART. 10 – TASSE E CONTRIBUTI

Immatricolazione:

L'iscritto al Master dovrà versare per l'a.a. 2016/2017 la somma di € 3.000,00 comprensiva di: € 16,00 (imposta di bollo), € 3,69 (quota per Assicurazione integrativa infortuni), € 135,00 ("Rimborso spese per servizi agli studenti"), € 2,00 ("Fondo cooperazione e conoscenza").

Tale importo si versa in un'unica rata all'atto dell'immatricolazione.

Enti o Soggetti esterni nazionali o internazionali potranno contribuire al funzionamento del Master mediante l'erogazione di contributi finalizzati alla copertura totale o parziale della quota di iscrizione. In tal caso i candidati saranno selezionati sulla base di criteri stabiliti dal Collegio Docenti e pubblicati sul sito della Segreteria Organizzativa del Master

Prova finale:

Per essere ammessi alla prova finale i candidati devono presentare apposita domanda di ammissione in marca da bollo da € 16,00 ed effettuare il versamento di € 98,00¹ di cui € 16,00 quale imposta di bollo sulla pergamena assolta in modo virtuale) quale contributo per il rilascio della pergamena

¹ Il pagamento va effettuato tramite MAV seguendo la medesima procedura descritta per il versamento del contributo di ammissione. Si fa presente che l'importo potrebbe essere aggiornato con delibera del Consiglio di Amministrazione *in data successiva alla pubblicazione del presente bando*.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

ART. 11 – SITO WEB DELLA SEGRETERIA ORGANIZZATIVA DI CUI ALL'ART. 8 DEL BANDO DI AMMISSIONE

Qualsiasi comunicazione ai candidati verrà resa nota mediante pubblicazione al seguente sito web del Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica: <http://medint.unipv.eu/site/home.html>

Per informazioni relative all'organizzazione del corso:

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica

Master universitario di I livello in Management delle Emergenze sanitarie in ambienti ostili

Segreteria organizzativa collocata presso APT Pavia Dr. Vincenzo Vanni in collaborazione con la dr.ssa Piera Bergomi

Tel.: 0382 538026- 3357360517

e-mail: piera.bergomi@unipv.it; vincenzo.vanni@unipv.it

web: www.aptgroupp.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(Art. 46 D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445)

MASTER IN "MANAGEMENT DELLE EMERGENZE SANITARIE IN AMBIENTI OSTILI"

**(Il modulo compilato deve essere inviato insieme alla domanda di partecipazione compilata online
come indicato all'art.9 del presente allegato)**

Il/La sottoscritto/a _____

nato/a a _____ il _____

residente a _____ indirizzo _____

**preventivamente ammonito/a sulle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace e
consapevole di decadere dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non
veritiera (artt. 75 e 76 D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445),**

DICHIARA

di avere conseguito il seguente titolo **di secondo livello nelle Classi indicate nell'articolo 7 punto 1:**

Laurea specialistica Laurea magistrale

Classe: _____

Corso _____

conseguita presso l'Università di: _____

in data _____ con votazione _____

di avere frequentato con esito positivo il:

Master Corso di Perfezionamento

Denominazione _____

presso l'Università di: _____

in data _____



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

di essere in possesso del seguente **Diploma/Attestato** (barrare la casella relativa al titolo posseduto – ATTENZIONE! DA COMPILARE SOLAMENTE SE SI POSSIEDE UN DIPLOMA UNIVERSITARIO O TITOLO EQUIPOLLENTE, OVVERO SE CI SI E' ISCRITTI PRIMA DEL 2000):

Diploma Universitario di Infermiere - **Decreto del Ministro della sanità 14 settembre 1994, n. 739**

o del seguente titolo equipollente ai sensi del d.m. 27/07/2000:

O Infermiere professionale - Regio decreto 21 novembre 1929, n. 2330

O Infermiere professionale - Decreto del Presidente della Repubblica n. 162, del 10 marzo 1982

O Diploma Universitario in scienze infermieristiche - Legge 11 novembre 1990, n. 341

Diploma Universitario di Infermiere Pediatrico – **Decreto del Ministro della Sanità 17 gennaio 1997, n. 70**

o del seguente titolo equipollente ai sensi del d.m. 27/07/2000:

O Vigilatrice d'infanzia – legge 19 luglio 1940, n. 1098

Diploma Universitario di ostetrico/a – **decreto del Ministro della Sanità 14 settembre 1994 n. 740**

o del seguente titolo equipollente ai sensi del d.m. 27/07/2000:

O Ostetrica – legge 25 marzo 1937 n. 921; legge 23 dicembre 1957 n. 1252; legge 11 novembre 1990 n. 341

Conseguito il _____ presso (Via, n. civico, cap, città) _____

con la seguente votazione _____

E che il titolo di studio sopra indicato è congiunto al seguente diploma di istruzione secondaria di secondo grado:

(indicare tipo maturità) _____

Conseguito nell'anno _____

della durata di n. anni _____

presso l'Istituto _____

NOTA BENE – In caso di possesso di un titolo rientrante in questa sezione, si prega di allegare alla documentazione anche la fotocopia del diploma/attestato

