



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

## CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO IN ASSISTENZA INFERMIERISTICA AVANZATA IN VOLO SANITARIO – TRASPORTO SECONDARIO A.A. 2016/ 2017

Istituito ai sensi del D.M., realizzato ai sensi dell'art. 7 del Regolamento Didattico di Ateneo e sulla base del Decreto Rettorale d'istituzione in via d'urgenza n. 176 del 31/01/2017

### **1) ISTITUZIONE**

L'Università degli Studi di Parma istituisce per l'a.a. **2016/2017** il Master Universitario annuale di I Livello in Assistenza infermieristica avanzata in volo sanitario – trasporto secondario, promosso dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia.

Posti Disponibili		Quota d'iscrizione (comprensiva di €16 per bollo virtuale)
Minimo	Massimo	
10	24	4.000,00 (pagamento in 2 rate: 1^ rata euro 2.700,00 entro 07/04/2017– 2^ rata euro 1.300,00 entro 27/06/2017)

Scadenze				
Presentazione domande on line (entro le ore 12.00)	dal	17/02/2017	al	17/03/2017
Termine ultimo pagamento della tassa di ammissione di € 50,00				22/03/2017

N.B. In caso non venga svolta la prova di selezione a seguito di non raggiungimento del numero minimo di iscritti alla prova stessa (sia essa valutazione titoli, prova scritta o prova orale), il candidato potrà ottenere il rimborso dei 50 euro della tassa di ammissione, fornendo, entro 30 giorni dalla data prevista di selezione, le informazioni necessarie al rimborso (modalità di rimborso/IBAN), seguendo la procedura visibile sul sito [www.unipr.it](http://www.unipr.it)

### **REQUISITI D'ACCESSO**

L'ammissione al Corso è subordinata al superamento di una selezione alla quale possono partecipare coloro che, alla data della selezione, sono in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

Classi Lauree Triennali:

1. PROFESSIONI SANITARIE, INFERMIERISTICHE E PROFESSIONE SANITARIA OSTETRICA - INFERMIERISTICA PEDIATRICA (SNT/1 - IFP)

Classi Lauree Specialistiche:

1. CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE NELLE SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE (SNT\_SPEC/1)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

Lauree Magistrali:

## 1. SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE (LM/SNT1)

NOTA BENE

Per l'effettuazione dei Corsi formativi tecnico-pratici obbligatori per il conseguimento dei crediti sono necessari:

-Passaporto in corso di validità

- certificato attestante l'idoneità sanitaria con dicitura: "non si evidenziano patologie incompatibili col volo"

### **PROFILO PROFESSIONALE CHE IL CORSO INTENDE FORMARE**

Formazione e approfondimenti culturali e di prassi assistenziali per infermieri costituenti equipaggi di aeromobili aventi finalità di trasporto secondario di pazienti critici.

Il Master offre competenze specifiche per il trattamento ed il trasporto di pazienti gravemente compromessi. Offre skills di sicurezza per il soccorritore in condizioni ambientali diverse; manovre di base pratico comportamentali in materia di rianimazione cardiopolmonare per pazienti di tutte le fasce d'età integrate con manovre avanzate e in pazienti traumatizzati.

### **Funzionalità del master in relazione allo specifico ambito occupazionale:**

Competenze necessarie e sufficienti per lo svolgimento di attività di aerotrasporto del paziente critico.

### **DESCRIZIONE SINTETICA DEI CONTENUTI**

#### **a) PROTOCOLLI MEDICI AVANZATI (svolti presso IMT o sede ente erogatore certificazioni)**

*Descrizione:* Valutazione e trattamento del paziente critico attraverso risposte tempestive previste da protocolli ed algoritmi specifici emanati da società scientifiche internazionali (BLSD, ACLS, PALS, ITLS)

Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti ed esercitazioni o attività assistite equivalenti

*Modalità di verifica:* Verifica tramite prova scritta e pratica al termine dell'attività formativa con conseguente rilascio di certificazione

**Crediti: 10**

*Settore scientifico disciplinare:* MED/41 ANESTESIOLOGIA

Moduli

- BLS



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

- ACLS
- PALS
- ITLS

## **b) ASSISTENZA INFERMIERISTICA AL PAZIENTE CRITICO**

Descrizione: Assistenza Infermieristica al paziente critico applicata alle diverse situazioni cliniche e ai diversi gradi instabilità emodinamica. Presa in carico, raccolta dati, individuazione e trattamento dei problemi di assistenza infermieristica nei diversi quadri clinici critici.

Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti

Modalità di verifica: Verifica tramite prova scritta al termine dell'attività formativa

**Crediti: 16**

Settore scientifico disciplinare: MED/45 SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE

Moduli:

- Assistenza infermieristica al paziente gravemente ustionato
- Assistenza infermieristica al paziente con funzione emodinamica instabile e/o compromessa
- Assistenza infermieristica al paziente con funzione respiratoria instabile e/o compromessa
- Assistenza infermieristica al paziente ipotermico, con sindrome da annegamento.
- Assistenza infermieristica al grave politraumatizzato
- Utilizzo di emoderivati nel paziente critico

### **b 1) Project Work in ambito infermieristico Crediti: 2**

## **c) FISIOPATOLOGIA DEL PAZIENTE CRITICO**

Analisi degli scenari anatomopatologici di interesse per il paziente critico: ipotermia, alterato trasporto d'ossigeno, emorragia acuta e stato ipossico postemorragico, controllo glicemico, embolia polmonare, ipertensione addominale e suoi esiti prossimi, peritonite, ARDS, malato infetto critico.

Metodi e rationale delle modalità di supporto delle funzioni d'organo: fluidoterapia, controllo glicemico, supporto ventilatorio (prassi di messa in sicurezza delle vie aeree, analisi delle variazioni fisiologiche prodotte dalla ventilazione artificiale, tecniche di ventilazione non invasiva e tecniche di ventilazione invasiva).



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

Farmaci a sostegno della funzione cardiaca, farmaci anticoagulanti ed antiaggreganti.

Monitoraggio e primo approccio alle aritmie maggiori.

Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti

Modalità di verifica: Verifica tramite prova scritta al termine dell'attività formativa

**Crediti: 6**

Settore scientifico disciplinare: MED/41 ANESTESIOLOGIA

Moduli

- Dinamica dei fluidi nelle alterazioni del tono simpatico, negli stati di shock e nel recupero dopo fasi di shock
- Quadri metabolici e disfunzionali dopo importante debito d'ossigeno ed azioni di sostegno cardiaco e delle funzioni vitali
- Ventilazione artificiale: implicazioni fisiopatologiche, prassi assistenziali consolidate, modalità di scelta per il supporto ventilatorio in volo
- Quadri addominali critici, analisi delle differenti patologie e supporti assistenziali richiesti
- Eco-fast

**c 1)Project Work in ambito fisiopatologico Crediti: 2**

## **d) AERONAUTICA**

Descrizione: nozioni generali di accesso al mondo aeronautico, il linguaggio, le prassi comportamentali richieste, i ruoli. Principi di fisica del volo. Sicurezza in volo. Normativa aeronautica. L'aeromobile struttura, sicurezza. Nozioni preparatorie alla simulazione di volo.

Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti

**Crediti: 6**

Settore scientifico disciplinare non contemplato

Moduli

- Nozioni generali di accesso al mondo aeronautico, il linguaggio, le prassi comportamentali richieste, i ruoli.
- Principi di fisica del volo. Sicurezza in volo. Normativa aeronautica.
- L'aeromobile struttura, sicurezza.



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

- Nozioni preparatorie alla simulazione di volo.
- Corso relativo al conseguimento del tesserino identificativo temporaneo di Crew Member

## **e) Attività di tirocinio e simulazione**

NB "tirocinio" meglio definito come **corso formativo tecnico-pratico**

Lo svolgimento di queste attività è previsto nel periodo di svolgimento del Master.

### 1. Corso formativo tecnico-pratico su aeroambulanza **8 CFU**

ATTIVITA' DI SUPPORTO ASSISTENZIALE AGGIUNTO SU AEROMOBILE: partecipazione ai voli sanitari dalla base in convenzione nella settimana prevista per questa attività

### 2. Simulatore di volo **3 CFU**

SIMULATORE DI VOLO: addestramento e familiarizzazione con le manovre aeronautiche e conoscenza dei sistemi di sicurezza automatica del volo....

## **MODALITA' DI FREQUENZA**

La frequenza al Corso è obbligatoria (frequenza almeno pari al 75% del corso).

Le lezioni teoriche si svolgeranno - salvo eccezioni - un giorno alla settimana tranne nei periodi di tirocinio, simulazione volo e certificazione

## **CREDITI FORMATIVI E TITOLO DI STUDIO RILASCIATO**

Il Master è un corso di Perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente alla conclusione del quale, previo superamento di un esame finale, si rilascia il titolo di Master Universitario di I livello.

Il Corso avrà una durata di 1500 ore corrispondenti a 60 Crediti Formativi Universitari ai sensi del D.M. 22/10/2004 n. 270.

**La prova finale avrà un peso di 5 CFU.**

## **INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE, TECNICHE E OPERATIVE**

U.O.S. Formazione Post Lauream, tel. 0521/033708 indirizzo e-mail  
[master.formazionepermanente@unipr.it](mailto:master.formazionepermanente@unipr.it)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

## **INFORMAZIONI DIDATTICHE**

Segreteria del Servizio 2° Anestesia Rianimazione e Terapia Antalgica - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, Direttore Prof. Guido Fanelli: master@parmanesthesia.com, tel. 0521-703567, fax 0521-702863.

## **DURATA E SEDE DI SVOLGIMENTO DEL CORSO**

L'inizio dell'attività è previsto per il mese di aprile 2017 e il termine entro il mese di aprile 2018.

Il Corso si svolgerà presso le Aule Centrali della Presidenza di Medicina dell'Università degli Studi di Parma, Viale Gramsci 14 e presso le strutture dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.

La programmazione didattica dei corsi viene definita dal Comitato Esecutivo del Master tenendo conto che il corso dovrà concludersi entro la fine dell'a.a. 2016/17 previsto, ovvero entro il 30/04/2018. Qualora il Comitato Esecutivo del corso di Master preveda un prolungamento delle attività didattiche oltre predetto termine, per motivate esigenze, gli studenti sono tenuti all'iscrizione all'anno accademico successivo con il pagamento del bollo virtuale vigente. La pianificazione delle attività formative e dei relativi esami intermedi e finali, dovrà in quest'ultimo caso, necessariamente concludersi entro l'anno accademico successivo all'immatricolazione pena la decadenza dagli studi.

## **DATA, LUOGO E MODALITÀ DI SELEZIONE**

Verranno effettuate le seguenti prove di ammissione oltre alla richiesta certificazione sanitaria:

**Colloquio: 24 marzo 2017 h 15.00**

Sede svolgimento: Aula didattica dell'Università degli Studi di Parma (padiglione centrale, piano terra - ex degenza oculistica)

Argomenti trattati: Rianimazione Cardiopolmonare di base; Fisiopatologia del paziente critico; Normativa vigente relativa alla sicurezza degli operatori sanitari.

E' necessario che il candidato si presenti alla selezione munito di idoneo documento di riconoscimento e di ricevuta del pagamento della tassa d'iscrizione al concorso.

La commissione, al termine delle prove di selezione, provvederà a formulare una graduatoria in centesimi, rispetto alla quale saranno giudicati idonei i candidati con un punteggio superiore a 60.

## **2) REQUISITI E MODALITÀ DI AMMISSIONE AL CONCORSO**

Alla prova di ammissione possono partecipare, coloro che alla data di scadenza del bando siano in possesso del titolo di studio, previsto nell'art.1 del presente bando, o di analogo titolo accademico conseguito presso Università estere.

I candidati in possesso di un titolo accademico straniero devono allegare nella procedura informatica il titolo corredato di traduzione ufficiale in lingua italiana, con legalizzazione e dichiarazione di valore a cura delle rappresentanze diplomatiche italiane nel Paese in cui il titolo è stato conseguito; quanto sopra per ottenere il riconoscimento preventivo dell'equipollenza dal Consiglio di Corso per il Master, al solo fine dell'ammissione al corso di Master Universitario. I sopradetti documenti dovranno essere inviati in originale alla U.O.S. Formazione Post Lauream in fase di immatricolazione al Corso per Master Universitario. Si ricorda infine che, finché il candidato non avrà provveduto a far pervenire alla U.O.S. Formazione Post



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

Lauream i documenti sopra detti in originale, non sarà possibile procedere alla sua immatricolazione al Corso per Master Universitario.

Coloro i quali alla data di scadenza del bando non hanno ancora sostenuto l'esame di laurea necessario per l'accesso al corso di Master Universitario, ma prevedono di essere in possesso di tale titolo accademico il giorno della selezione, dovranno specificare la loro condizione nella domanda di selezione on line. Il giorno della selezione tali candidati dovranno sostituire la domanda presentata in precedenza con l'autocertificazione del titolo accademico (modello A/3), pena l'esclusione dall'esame di selezione. Ai sensi dell'art 142 del T.U. 1592/1933 è vietato iscriversi contemporaneamente a più corsi di studio universitari: pertanto i partecipanti al Master di cui al presente bando non possono iscriversi nello stesso anno accademico ad altri Master, Scuole di Specializzazione, Dottorati di Ricerca, Corsi di Laurea e Laurea Magistrale, TFA.

### **3) DOMANDA DI AMMISSIONE**

E' possibile iscriversi alla selezione, entro il termine perentorio della data di scadenza indicata al punto 1, esclusivamente con la procedura informatica, collegandosi da qualunque PC, connesso ad Internet, al sito dell'Università [www.unipr.it](http://www.unipr.it) avendo a disposizione carta di identità o passaporto, codice fiscale, collegamento a stampante. Gli interessati dovranno, al fine di evitare l'esclusione, seguire la procedura online indicata di seguito:

- 1) Effettuare l'iscrizione alla selezione online (**ISCRIZIONI ON LINE** [www.unipr.it/iscrizioni](http://www.unipr.it/iscrizioni) ), allegando, **attraverso un upload**: curriculum vitae europeo, unicamente nel formato scaricabile nella pagina web sotto al link del Bando di concorso, altri titoli facoltativi (pubblicazioni, partecipazioni a corsi di formazione, titoli accademici stranieri)
- 2) Stampare il MAV di euro 50,00 per l'ammissione alla selezione che dovrà essere pagato entro la data indicata al punto 1, rimborsabile unicamente in caso di non svolgimento della prova stessa;
- 3) Pagare il MAV e conservare la ricevuta del versamento per poterla presentare il giorno della selezione;

**I candidati con disabilità**, ai sensi della Legge 104/92 - art. 20, nonché della Legge 68/99 art. 16 comma 1, potranno fare esplicita richiesta, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio e i tempi aggiuntivi eventualmente necessari per poter sostenere le prove di ammissione. Alla domanda dovrà essere pertanto allegato il modulo A/38 per l'Autocertificazione di invalidità pari o superiore al 66% scaricabile dal sito [www.unipr.it/](http://www.unipr.it/)

L'amministrazione universitaria si riserva il diritto di escludere, in ogni fase del procedimento di ammissione, candidati che hanno presentato istanze di partecipazione incomplete o titoli accademici non corretti. Non verranno prese in considerazione le domande presentate o pervenute oltre il termine stabilito, o con modalità diverse da quelle indicate nel presente bando.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione ovvero da mancata o tardiva comunicazione della variazione del recapito, nonché da disguidi tecnici o da fatti imputabili a terzi, a caso fortuito o a forza maggiore. Inoltre, l'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di mancata ricezione di documenti dipendente da fatti imputabili a terzi, nonché in caso di errori da parte del candidato nell'inserimento degli allegati e in ogni caso di fermo della rete.

Saranno ammessi al Corso coloro i quali, in relazione al numero dei posti disponibili avranno ottenuto il miglior punteggio.



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

## **4) MODALITA' DI PRE-IMMATRICOLAZIONE**

Al termine della procedura selettiva a partire dal giorno 03/04/2017 (data inizio immatricolazioni), i candidati potranno visualizzare nell'area loro riservata, alla voce test di ammissione l'idoneità all'immatricolazione al Corso per Master scelto.

Non verranno date informazioni telefoniche né verranno inviate comunicazioni a domicilio.

I candidati risultati idonei possono pre-immatricolarsi al Master dalle ore 12 del giorno 03/04/2017 fino alle ore 12 del 07/04/2017, secondo la seguente modalità:

- 1) Effettuare la pre-immatricolazione (**ISCRIZIONI ON LINE** [www.unipr.it/iscrizioni](http://www.unipr.it/iscrizioni) ) accedendo all'Area riservata con le proprie credenziali allegando, **attraverso un upload**: Copia del documento d'identità (FRONTE/RETRO), copia del Codice Fiscale, una propria fotografia formato tessera che mostri in primo piano il volto, l'eventuale permesso di soggiorno per i cittadini extracomunitari (costituisce titolo valido anche la ricevuta di richiesta di soggiorno rilasciata in posta. Sarà dovere del candidato inviare alla U.O.S. Formazione Post Lauream copia del documento originale appena ne sarà in possesso);
- 2) Stampare e firmare la domanda d'immatricolazione;
- 3) Stampare il MAV di € 2.700,00 per l'immatricolazione;
- 4) Pagare la tassa sopra detta, non rimborsabile, salvo il caso in cui il suddetto Corso non venga attivato ENTRO IL -07/04/2017;
- 5) Una volta terminata la procedura on line, lo studente dovrà: inviare entro la scadenza prevista la scansione della ricevuta del pagamento e della domanda di immatricolazione all'indirizzo e-mail [master.formazionepermanente@unipr.it](mailto:master.formazionepermanente@unipr.it). La mail deve **obbligatoriamente** riportare nell'oggetto: **COGNOME, NOME, CORSO DI MASTER PRESCELTO**.

Dopo aver ricevuto i documenti e la conferma del pagamento, l'Ateneo invierà **un'e-mail di conferma dell'immatricolazione**, contenente il numero di matricola e l'indirizzo e-mail assegnato dall'Università (es: [nome.cognome@studenti.unipr.it](mailto:nome.cognome@studenti.unipr.it)). **Questi due dati sono essenziali per la futura carriera di studente universitario**. L'Università di Parma infatti **comunicerà con i propri studenti solo utilizzando tale indirizzo e-mail** tutte le informazioni amministrative necessarie al proseguimento del corso di studi.

Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione nei termini e con le modalità sopra indicate saranno considerati rinunciatari a tutti gli effetti. Coloro che avranno rilasciato dichiarazioni mendaci saranno dichiarati decaduti.

I candidati idonei che si collocheranno in posizione utile in graduatoria oltre i termini a seguito di scorrimento della graduatoria saranno contattati dagli uffici per le procedure di immatricolazione secondo le modalità ed i tempi che verranno loro comunicati.

Qualora non venga raggiunto il numero minimo di iscritti, l'attivazione viene revocata. In tal caso si darà luogo al rimborso della tassa versata.

## **5) RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

1. Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss mm e il, responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dr.ssa Sonia Rizzoli – U.O.S. Formazione Post Laurea, P.le S. Francesco, 3 - 43121 Parma, Tel. 0521/033708 fax 0521/347016 e mail [master.formazionepermanente@unipr.it](mailto:master.formazionepermanente@unipr.it).





# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

2. Le disposizioni del presente bando atte a garantire la trasparenza di tutte le fasi del procedimento e i criteri e le procedure per la nomina delle commissioni giudicatrici e dei responsabili del procedimento sono in attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni.

## **6) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

1. Ai sensi dell'articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai partecipanti alla selezione per l'accesso ai Corso per Master Universitario di cui all'articolo 1, sono raccolti presso l'Università degli Studi di Parma, che ha sede in Via Università, 12 - 43121 Parma.
2. Il trattamento dei suddetti dati avverrà esclusivamente per le finalità di cui al presente bando.
3. Il conferimento dei dati personali è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione alla selezione, pena l'esclusione dalle procedure di selezione.
4. I dati personali forniti dai candidati possono essere comunicati dall'Università al Ministero per le finalità istituzionali proprie.
5. Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del citato decreto legislativo n. 196/2003, in particolare il diritto di accesso ai dati che li riguardano e il diritto di ottenerne l'aggiornamento o la cancellazione se erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto, per motivi legittimi, di opporsi al loro trattamento. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti l'Università degli Studi di Parma, con sede legale in Via Università, 12 - 43121 Parma, titolare del trattamento.

## **7) DISPOSIZIONI FINALI**

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando si rimanda alla normativa e ai regolamenti di Ateneo vigenti.

Parma,

Il Direttore Generale  
Silvana Ablondi

Il Rettore  
Loris Borghi

-----

.....