

# HUMANITARIAN MEDIC

## **Corso di Aggiornamento Professionale Universitario Gestione di Interventi Sanitari in Contesti di Disastro ed Emergenza Umanitaria A.A. 2018/2019**

Approvato con Delibera del Consiglio di Dipartimento del 11/12/18

### **Art. 1**

#### ***Tipologia, durata e denominazione del Corso***

Il CRIMEDIM - Research Center in Emergency and Disaster Medicine dell'Università del Piemonte Orientale organizza, ai sensi del Regolamento di Ateneo di cui al DR 401 del 01/01/2014, la 5° Edizione del Corso di Aggiornamento Professionale Universitario in "Gestione di Interventi Sanitari in Contesti di Disastro ed Emergenza Umanitaria" denominato "HUMANITARIAN MEDIC" A.A. 2018/2019.

### **Art. 2**

#### ***Requisiti minimi di ammissione al Corso***

Possono presentare domanda di ammissione al Corso i soggetti in possesso dei seguenti requisiti minimi:

- Essere in possesso della Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.
- Essere iscritti durante l'anno solare 2019 al IV o V anno della scuola di specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva, Medicina d'Emergenza-Urgenza o Pediatria presso una qualsiasi università italiana.
- Frequentare durante l'anno solare 2019 il periodo conclusivo del percorso di specializzazione in Anestesia, Terapia Intensiva, Medicina d'Emergenza o Pediatria presso una qualsiasi università straniera.
- Buona conoscenza della lingua Inglese (livello minimo: B1); valore aggiunto la conoscenza di altre lingue veicolari come Francese, Spagnolo, Arabo, etc.
- Forte motivazione a lavorare in contesti di intervento umanitario all'estero, con ottima adattabilità a contesti difficili, capacità a lavorare in ambienti multiculturali con spiccato spirito di squadra.
- Disponibilità ad un periodo di frequenza in strutture sanitarie estere in contesti di emergenza umanitaria non inferiore a mesi 3 per gli specializzandi in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva, non inferiore a mesi 6 per gli specializzandi in Medicina d'Emergenza-Urgenza e Pediatria, salvo eccezioni valutate dal Consiglio di Corso con giudizio insindacabile.
- Essere disponibili a lavorare in contesti instabili, di guerra o di conflitto o in seguito a calamità naturali o causate da errori umani.
- Autorizzazione da parte della scuola di specializzazione di appartenenza allo svolgimento di un periodo di apprendistato sul campo non inferiore a mesi 3 per gli specializzandi in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva, non inferiore a mesi 6 per gli specializzandi in Medicina d'Emergenza-Urgenza e Pediatria, in strutture sanitarie estere in contesti di emergenza umanitaria, di guerra o di conflitto o in seguito a calamità naturali o causate da errori umani.

Requisiti preferenziali:

- Avere già avuto precedenti esperienze in programmi di cooperazione allo sviluppo o in programmi di risposta ad emergenze umanitarie o in contesti a basse risorse.

### **Art. 3**

#### ***Obiettivi formativi e potenziali sbocchi professionali***

La risposta sanitaria in caso di eventi disastrosi, di emergenze complesse o di conflitti è rappresentata da una gestione sul campo di tipo multiforme che può spaziare dalle operazioni di soccorso immediato, all'erogazione delle cure mediche di base fino ad interventi di medicina preventiva attraverso l'utilizzo efficace delle scarse risorse a disposizione per assicurare la salute, la sopravvivenza e la ricostruzione delle comunità disastrose sia nella fase acuta successiva all'evento che in quella più tardiva di recupero. In questi specifici contesti il medico inserito in un team multiprofessionale gioca un ruolo determinante nella gestione e trattamento delle emergenze medico-chirurgiche impattando in maniera critica sulla riduzione della mortalità e morbilità della popolazione affetta.

Obiettivo specifico del percorso formativo è pertanto quello di creare operatori umanitari nell'area dell'anestesia e rianimazione, terapia intensiva, medicina d'emergenza-urgenza e pediatria capaci di inserirsi efficacemente e professionalmente nei programmi sanitari dedicati agli interventi di assistenza umanitaria internazionale. Il corso garantirà ai candidati di acquisire la capacità di adattare ad ambienti a basse risorse le competenze derivanti dal loro specifico percorso di specializzazione così come l'acquisizione di conoscenze e abilità peculiari e trasversali che sono d'obbligo per tutti gli operatori all'interno di contesti di emergenza umanitaria.

I potenziali sbocchi professionali riguardano quindi posizioni nelle organizzazioni (governative o non) impegnate in programmi di risposta umanitaria, con particolare riferimento a posizioni mediche dedite alla gestione dell'emergenza-urgenza, anestesia e rianimazione, terapia intensiva e pediatria.

### **Art. 4**

#### ***Piano didattico***

L'articolazione del Corso è la seguente:

| <b>Argomento</b>  | <b>SSD</b> | <b>CFU</b> | <b>Ore attività didattica</b> | <b>Ore studio individuale</b> | <b>Attività pratica</b> | <b>Totale</b> |
|---|------------|------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Introduction to Complex Humanitarian Emergencies</b> | MED 41     | 2          | 20                            | 30                            |                         | 50            |
| <b>Safety and Security in the Field</b>                 | MED 41     | 3          | 26                            | 49                            |                         | 75            |

|  |        |           |            |            |            |            |
|--|--------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Anesthesia and Intensive care in Resource-Constrained Environments</b>        | MED 41 | 3         | 32         | 43         |            | 75         |
| <b>Emergency Medicine in Resource-Constrained Environments</b>                   | MED 09 | 3         | 32         | 43         |            | 75         |
| <b>Pediatrics and Pediatric Emergencies in Resource-Constrained Environments</b> | MED 38 | 3         | 32         | 43         |            | 75         |
| <b>Essential and Emergency Surgical Care - War Surgery</b>                       | MED 18 | 3         | 26         | 49         |            | 75         |
| <b>Public Health in Complex Emergencies</b>                                      | MED 42 | 3         | 26         | 49         |            | 75         |
| <b>Principles of Tropical and Infectious Diseases in Emergencies</b>             | MED 07 | 2         | 20         | 30         |            | 50         |
| <b>Psychological Support during Complex Emergencies</b>                          | MED 25 | 3         | 26         | 49         |            | 75         |
| <b>Apprenticeship in the field</b>   |        | 13        |            |            | 325        | 325        |
| <b>TOTALE</b>  |        | <b>25</b> | <b>240</b> | <b>385</b> | <b>325</b> | <b>950</b> |

### **Art. 5**

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

La lingua ufficiale del corso è la lingua Inglese. Tutte le attività didattiche saranno quindi svolte in tale lingua. Il Corso sarà articolato in lezioni teoriche in presenza, attività di didattica a distanza, videolezioni sincrone ed asincrone, simulazioni ad alta fedeltà e computerizzate, apprendistato sul campo e studio individuale per complessive ore 950 così suddivise:

- 240 ore di attività didattica;
- 385 ore di studio individuale;
- 325 ore minimo di attività pratica.

Verrà sviluppata una piattaforma e-learning dedicata e appositamente costruita. La piattaforma web verrà utilizzata come stazione di apprendimento, sistema di tutoraggio, contenitore di informazioni e centro di comunicazioni, sincrone ed asincrone.

Verrà organizzato un percorso formativo in presenza che comprenderà lezioni frontali, discussioni di gruppo, simulazioni ad alta fedeltà e computerizzate in cui verranno simulati scenari di emergenze umanitarie all'interno del sistema rappresentato virtualmente. Al fine di garantire la qualità della didattica, il Consiglio di Corso potrà stabilire di avvalersi della collaborazione di docenti esterni, sulla base di una comprovata esperienza nello specifico campo.

Verrà pianificato, dopo le attività didattiche sopra elencate, un periodo di apprendistato sul campo della durata non inferiore a mesi 3 (salvo eccezioni a discrezione del Consiglio di Corso) nell'ambito di un programma di risposta ad emergenza umanitaria. I partecipanti saranno inquadrati a tempo pieno nell'organico di una struttura sanitaria, gestita da organizzazioni di comprovata competenza, con mansioni funzionali al raggiungimento degli obiettivi formativi del corso. Le attività svolte potranno quindi comprendere, oltre alle attività clinico-assistenziali, anche quelle di gestione e supervisione del personale, pianificazione delle attività e relazione con gli altri attori sul campo, addestramento del personale locale.

Al termine del corso è prevista la somministrazione di un questionario a scelta multipla sul contenuto globale del percorso formativo per una valutazione di profitto e questionari di gradimento per la valutazione della didattica e degli strumenti formativi.

## **Art. 6**

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

Il Corso dovrà essere seguito per intero da tutti gli iscritti. La frequenza sarà attestata secondo quanto segue:

- Per la didattica a distanza faranno fede i registri (logs) attestanti l'avvenuto accesso ai contenuti e il monte ore trascorso sulla piattaforma.
- Per la fase di formazione in presenza la frequenza verrà certificata tramite apposito registro delle firme.
- Per l'apprendistato sul campo farà fede certificazione redatta dai rispettivi responsabili attestante l'avvenuta frequenza e il relativo monte ore.

Non verrà rilasciato attestato di partecipazione a chi non avrà raggiunto almeno l'80% del monte ore previsto per **tutte** le attività didattiche.

## **Art. 7**

### ***Collaborazioni esterne***

Per la realizzazione del Corso "Humanitarian Medic" verranno avviate collaborazioni con Istituzioni terze identificate dal Consiglio di Corso. L'attività di apprendistato sul campo si svilupperà in collaborazione con l'Associazione "MEDICI SENZA FRONTIERE ONLUS", in forma abbreviata anche denominata "MSF".

## **Art. 8**

### ***Processo di selezione dei partecipanti***

Il processo di selezione dei partecipanti conterà di 2 fasi:

1. Fase di ammissione dal **1 Febbraio al 15 Maggio 2019**. In questa prima fase i candidati dovranno compilare un modulo online volto a certificare la sussistenza dei requisiti minimi di ammissione (vedi Art. 2) e il modulo di applicazione online di MSF (inserendo nel campo "5/13: Professional Reference": CRIMEDIM - Humanitarian Medic 2019). Durante la compilazione dei suddetti moduli verranno richiesti il curriculum vitae in Inglese o in Francese, una lettera di motivazione e l'autorizzazione da parte della scuola di specializzazione di appartenenza allo svolgimento di un periodo di apprendistato sul campo in strutture sanitarie estere in contesti di emergenza umanitaria. L'autorizzazione dovrà essere firmata in originale dal Direttore della Scuola. La fase di ammissione dovrà essere conclusa entro e non oltre le **ore 12.00 del giorno 15 Maggio 2019 accedendo al sito del CRIMEDIM [www.crimedim.uniupo.it](http://www.crimedim.uniupo.it)**.
2. Fase di valutazione di idoneità fino al **30 Giugno 2019**. Sulla base della valutazione delle richieste espresse al punto 1, i migliori candidati saranno convocati per sostenere la valutazione di idoneità. Tale valutazione sarà **in presenza** presso gli uffici di MSF a Roma o Milano. La giornata di valutazione impegnerà i candidati dalle ore 9:00 alle ore 15:00 circa, durante queste ore questi ultimi parteciperanno a prove diversificate: colloquio individuale, gioco di ruolo individuale, test tecnici e/o linguistici e una discussione di gruppo.

## **Art. 9**

### ***Periodo e sede di svolgimento del Corso***

Il percorso formativo inizierà ufficialmente il **1 Luglio 2019** e avrà termine con la conclusione dell'apprendistato sul campo.

Le attività di didattica a distanza si svolgeranno nel periodo compreso tra il **1 Luglio e il 6 Ottobre 2019**.

L'attività di didattica in presenza della durata complessiva di **6 giorni** sarà svolta **dal 7 al 12 Ottobre 2019**. Sarà richiesto ai candidati un impegno a tempo pieno. Le prime quattro giornate di didattica in presenza avranno luogo presso il SIMNOVA - Centro di Simulazione in Medicina e Professioni Sanitarie dell'Università del Piemonte Orientale a Novara, in via Lanino 1. Gli ultimi

due giorni saranno svolti presso una struttura campale nelle vicinanze di Novara dove è richiesto ai partecipanti un equipaggiamento personale adeguato per esercitazioni all'aperto e pernottamento in tenda.

L'apprendistato sul campo avverrà invece con tempistiche da concordarsi con i singoli candidati, in maniera funzionale alle esigenze di MSF. Il periodo di svolgimento di tale apprendistato non potrà comunque essere **prima di Novembre 2019 e dopo Maggio 2021**.

#### **Art. 10**

##### ***Numero massimo e minimo di partecipanti al Corso***

Il numero massimo di partecipanti al Corso non potrà superare le **12 unità**. L'assegnazione dei posti avverrà, fino ad esaurimento dei posti disponibili, secondo una graduatoria di merito formulata da un'apposita commissione di selezione.

Il Corso non sarà attivato se, in seguito al processo di selezione dei partecipanti (vedi Art.8), la commissione non avrà individuato almeno **10 candidati idonei**.

#### **Art. 11**

##### ***Ammontare quota di iscrizione e termini di versamento***

La quota di iscrizione al corso è di € 1.500,00. I partecipanti possono richiedere sponsorizzazioni da enti terzi (ad esempio usufruendo di borse di studio o fondi delle rispettive Università di provenienza). La quota è da versarsi entro 7 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria finale secondo le indicazioni previste dal modulo di iscrizione (vedi Appendice 1). Copia dell'avvenuto pagamento unitamente al modulo di iscrizione firmato in originale dovranno essere inviati all'indirizzo [crimedim@uniupo.it](mailto:crimedim@uniupo.it). La segreteria organizzativa provvederà a dare ai partecipanti comunicazione dell'avvenuta ricezione del pagamento e dell'ufficializzazione dell'iscrizione al corso.

Qualora la quota di iscrizione sia versata da enti terzi il candidato ne dovrà dare pronta comunicazione alla segreteria del corso.

La quota di iscrizione non comprende le spese di viaggio, vitto e alloggio durante il processo di selezione e la fase di formazione residenziale.

MSF provvederà alle spese di visti, viaggio, vitto e alloggio dei partecipanti impiegati sul campo, così come ai costi connessi ai trasporti in loco alle medesime condizioni stabilite per gli altri operatori umanitari della stessa organizzazione.

I partecipanti non avranno in alcun caso diritto al rimborso della quota di iscrizione, fatti salvi casi di rinuncia per gravi e documentati motivi (valutati a giudizio insindacabile del Consiglio di Corso) che avvengano prima dell'inizio delle attività didattiche e che dovranno essere tempestivamente comunicati dal partecipante.

Qualora sia disposta l'interruzione dell'apprendistato sul campo, il partecipante non avrà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione al corso.

#### **Art. 12**

##### ***Consiglio di Corso***

Il Consiglio di Corso è formato dalle seguenti figure:

- Direttore del Corso: Francesco Della Corte
- Coordinatori Didattico Scientifici: Luca Ragazzoni e Alba Ripoll Gallardo
- Responsabili MSF: Ettore Mazzanti e Federica Nogarotto

#### **Art. 13**

##### ***Pubblicazione della graduatoria e iscrizione al Corso***

La graduatoria definitiva dei candidati che avranno superato il processo di selezione (vedi Art. 8) sarà pubblicata entro il **30 Giugno 2019** sul sito del CRIMEDIM [www.crimedim.uniupo.it](http://www.crimedim.uniupo.it) e

sul sito del Dipartimento di Medicina Traslazionale dell'Università del Piemonte Orientale [www.dimet.uniupo.it](http://www.dimet.uniupo.it).

I candidati ammessi dovranno provvedere al versamento della quota di iscrizione entro 7 giorni dalla data di pubblicazione della stessa secondo le indicazioni previste dal modulo di iscrizione (vedi Appendice 1). Il mancato pagamento verrà considerato come rinuncia definitiva alla candidatura.

#### **Art. 14**

##### ***Afferenza amministrativo-legale***

Il corso di aggiornamento professionale Universitario "Humanitarian Medic" - Gestione di Interventi Sanitari in Contesti di Disastro ed Emergenza Umanitaria, afferisce al Dipartimento di Medicina Traslazionale dell'Università del Piemonte Orientale.

Viene espressamente esclusa l'instaurazione di qualsivoglia rapporto di lavoro tra i partecipanti e MSF.

Viene espressamente chiarita che la gestione legale e amministrativa dei partecipanti con contratto di specializzazione è di responsabilità della Scuola di Specializzazione di appartenenza.

I partecipanti, pur mantenendo la qualifica professionale di medico in formazione specialistica, sono considerati a tutti gli effetti operatori umanitari di MSF all'atto del loro coinvolgimento nei progetti sul campo; sono tenuti a rispettare tutte le regole poste da MSF nei contesti di missione; sono consapevoli che il mancato rispetto di queste regole, in particolar modo quelle riguardanti la sicurezza e le attività operative, può comportare il rimpatrio immediato.

#### **Art. 15**

##### ***Polizze assicurative richieste***

I candidati ammessi dovranno certificare copertura assicurativa per rischi professionali, copertura sanitaria, per la responsabilità civile verso terzi, gli infortuni e le malattie professionali derivanti dall'esercizio delle attività assistenziali svolta in strutture sanitarie all'estero e/o in Italia non convenzionate e non presenti all'interno della rete formativa della Scuola di Specializzazione stessa. Qualora il pacchetto assicurativo stipulato con la Scuola di Specializzazione/Azienda di appartenenza non preveda le tipologie di copertura assicurativa sopra indicate, sarà onere del partecipante stipulare idonea polizza assicurativa. Durante il periodo di apprendistato sul campo i candidati beneficeranno della copertura assicurativa standard fornita da MSF ai propri operatori per rischi professionali, copertura sanitaria, per la responsabilità civile verso terzi, gli infortuni e le malattie professionali.

#### **Art. 16**

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

Alla conclusione del Corso, agli iscritti che a giudizio del Consiglio di Corso abbiano svolto tutte le attività e adempiuto agli obblighi prescritti, è rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di partecipazione. Inoltre, agli iscritti che abbiano superato la prova finale di valutazione di profitto, è rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di avvenuto superamento del Corso in oggetto.

## Appendice 1

### MODULO ISCRIZIONE

**Corso di Aggiornamento Professionale Universitario in Gestione di Interventi Sanitari in Contesti di Disastro ed Emergenza Umanitaria denominato "HUMANITARIAN MEDIC" A.A. 2018/2019**

|                                   |  |                     |   |
|-----------------------------------|--|---------------------|---|
| <b>COGNOME</b>                    |  | <b>NOME</b>         |   |
| <b>LUOGO DI NASCITA</b>           |  | <b>PROV</b>         |   |
| <b>DATA DI NASCITA</b>            |  | <b>SESSO</b>        | M <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> |
| <b>CODICE FISCALE</b>             |  | <b>CITTADINANZA</b> |   |
| <b>TELEFONO</b>                   |  | <b>e-m@il:</b>      |   |
| <b>INDIRIZZO</b>                  |  |                     |   |
| <b>UNIVERSITA'</b>                |  |                     |   |
| <b>SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE</b> |  |                     |   |
| <b>ANNO DI CORSO</b>              |  |                     |   |

- Dichiaro di essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 2 del Bando approvato in data 11/12/2018
- Dichiaro di essere consapevole che il mancato rispetto delle regole previste da MSF può comportare il rimpatrio immediato e che, in tal caso, non potrà essere avanzata alcuna pretesa economica nei confronti di MSF e CRIMEDIM.
- Qualora sia disposta l'interruzione dell'apprendistato sul campo, il partecipante non avrà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione al corso.
- Dichiaro che la gestione legale e amministrativa della mia persona è di responsabilità della Scuola di Specializzazione di appartenenza.
- Allego l'autorizzazione della Scuola di Specializzazione di appartenenza.
- Acconsento al Trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto legislativo n.196 del 30 Giugno 2003.
- Durante lo svolgimento del corso acconsento ad effettuare, direttamente o mediante personale e/o società dalla stessa autorizzata, riprese audio, video o fotografie riproducenti la mia persona. La divulgazione di immagini, in qualsiasi forma, si intende limitata alle attività di comunicazione post evento.

Luogo e Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Il pagamento della quota di iscrizione, ai sensi dell'Art. 11 del bando, pari a € 1.500,00 dovrà essere effettuato alle seguenti coordinate:

**Per i pagamenti disposti da parte del partecipante stesso o da Enti Privati:**

Dal 1 gennaio 2019 il D.Lgs 217/17 art. 65 sancisce l'obbligatorietà per i soggetti privati di effettuare i pagamenti nei confronti degli Enti Pubblici solo attraverso il sistema PagoPa, che prevede la preventiva generazione di un avviso di pagamento contenente un Identificativo Unico di Versamento (Iuv) necessario per poter effettuare, tramite i canali bancari abilitati, il relativo pagamento nei confronti della Pubblica Amministrazione

E' prevista la generazione dell'avviso di pagamento da parte del singolo soggetto richiedente tramite il portale:

<https://easypagamenti.uniupo.it/LoginServizi.aspx>

che prevede l'acquisto dello specifico "prodotto": Corso Humanitarian Medic e la generazione del relativo avviso di pagamento, che dovrà poi essere esibito presso i canali bancari abilitati.

Per trasferimenti da Enti Pubblici:

Girofondo di Tesoreria sul conto di tesoreria n. 158384 intestato a Università del Piemonte Orientale indicando il codice DIMET all'inizio della causale del pagamento + Corso di aggiornamento "Humanitarian Medic" + Nome Cognome partecipante

Copia dell'avvenuto pagamento dovrà essere inviata, unitamente al presente modulo, all'indirizzo [crimedim@uniupo.it](mailto:crimedim@uniupo.it).