



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

CRIMEDIM

RESEARCH CENTER IN
EMERGENCY AND DISASTER MEDICINE

In collaborazione con



Humanitarian Medic

Gestione di Interventi Sanitari in Contesti di Disastro ed Emergenza Umanitaria



HUMANITARIAN MEDIC

Humanitarian Medic è un percorso formativo innovativo, organizzato e coordinato dal Centro di Ricerca Interdipartimentale in Medicina di Emergenza e dei Disastri ed Informatica applicata alla Didattica ed alla Pratica Medica (**CRIMEDIM**) in collaborazione con **Medici Senza Frontiere- Italia**.

Il corso è riservato a 10 medici in formazione specialistica iscritti al IV o V anno della scuola di specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva presso una qualsiasi università italiana, selezionati secondo graduatoria di merito, e si pone come obiettivo quello di formare professionisti in grado di inserirsi efficacemente in programmi sanitari all'interno di interventi di risposta umanitaria internazionale.

La risposta sanitaria in caso di eventi disastrosi, di emergenze complesse o di conflitti è caratterizzata 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.

Il percorso formativo mira perciò a trasferire ai partecipanti sia le competenze di pertinenza dell'anestesista-rianimatore che opera in un contesto a risorse limitate, sia quelle competenze trasversali richieste a tutti gli operatori umanitari. Requisiti minimi sono una buona conoscenza delle lingue (inglese e francese), capacità di adattamento, forte motivazione e disponibilità a lavorare in contesti instabili, di guerra o di conflitto o in seguito a calamità naturali o causate da errori umani.



Humanitarian Medic avrà inizio nel mese di Gennaio 2015 e sarà articolato in diverse fasi:

- I. Incontro di Orientamento
- II. E-Learning
- III. Corso residenziale e Tirocinio pratico
- IV. Apprendistato sul campo – MSF Italia

Il corso avrà una durata complessiva di circa 900 ore e comprenderà anche metodi di didattica innovativa sviluppati dal **CRIMEDIM**, come l'utilizzo di simulazione ad alta fedeltà e in realtà virtuale. La fase di apprendistato sul campo si svolgerà nell'ambito di un programma di risposta ad emergenza umanitaria in collaborazione con **Medici Senza Frontiere – Italia**.

Quota di iscrizione: € 1200,00

Bando di concorso e modulo di iscrizione: crimedim.med.unipmn.it

Info: segreteria.crimedim@med.unipmn.it

(Iscrizioni disponibili dal 1 al 20 Novembre 2014)

I. INCONTRO DI ORIENTAMENTO

I 10 candidati selezionati sono invitati ad un incontro di orientamento, che si terrà al **CRIMEDIM** – Via Lanino, 1 – 28100 di Novara nel mese di Gennaio 2015.

Durante l'incontro, ai candidati saranno illustrati i dettagli del corso **Humanitarian Medic**, che comprenderà i seguenti argomenti:

- ⊙ Introduction to Complex Humanitarian Emergencies
- ⊙ Safety and Security in the Field
- ⊙ Anesthesia in Resource-Constrained Environments
- ⊙ Essential and Emergency Surgical Care - War Surgery
- ⊙ Public Health in Complex Emergencies
- ⊙ Principles of Tropical Medicine
- ⊙ Pediatric Emergencies
- ⊙ Psychological support during Complex Emergencies
- ⊙ Apprenticeship in the field



II. E-LEARNING

La fase di didattica a distanza si avvale di una piattaforma e-learning dedicata, utilizzata come stazione di apprendimento, sistema di tutoraggio, contenitore di informazioni e centro di comunicazioni, sincrone ed asincrone.

La piattaforma sarà disponibile per tutta la durata del corso. La lingua ufficiale del corso è la lingua inglese.



III. CORSO RESIDENZIALE e TIROCINIO PRATICO

Il corso residenziale si terrà ad Aprile 2015 nell'arco di 7 giorni, presso il **CRIMEDIM** – Via Lanino, 1 – 28100 Novara. A questi si dovranno aggiungere 5 giorni, sempre con impegno a tempo pieno, di didattica frontale dedicata alle “Emergenze Pediatriche”, presso strutture di enti terzi individuate dal Consiglio di Corso.

La fase residenziale comprenderà:

- ⊙ simulazioni computerizzate, in cui verranno simulati scenari di emergenze umanitarie all'interno del sistema rappresentato virtualmente
- ⊙ simulazioni ad alta fedeltà con specifici scenari a risorse limitate
- ⊙ discussioni di gruppo
- ⊙ lezioni frontali

I diversi simulatori permetteranno sia l'acquisizione di competenze specifiche ed individuali (*individual training*) che di gruppo (*team training*).



La formazione sulle emergenze pediatriche si svolgerà in un periodo intensivo durante il quale saranno svolte simulazioni ad alta fedeltà e attività didattica in presenza, con lezioni frontali ed interazioni di gruppo.

IV. APPRENDISTATO SUL CAMPO – MSF ITALIA

I candidati avranno la possibilità di partecipare ad un periodo di apprendistato sul campo, della durata non inferiore a mesi 2 (salvo eccezioni), nel periodo successivo al Luglio 2015. L'attività, in collaborazione con **Medici Senza Frontiere – Italia**, si svilupperà nell'ambito di un programma di risposta ad emergenza umanitaria, con tempistiche da concordarsi con i singoli candidati.

I partecipanti saranno inquadrati a tempo pieno nell'organico di una struttura sanitaria, svolgendo attività clinico-assistenziali ma anche di gestione e supervisione del personale, pianificazione delle attività e relazione con gli altri attori sul campo, addestramento del personale locale.

