AVVISO PUBBLICO per la partecipazione al Progetto Formativo "LA GESTIONE dell'EMERGENZA PRE OSPEDALIERA rivolto a Medici Specializzandi in ANESTESIA E RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA e del DOLORE e IN MEDICINA D'EMERGENZA URGENZA delle Università Lombarde"

IL DIRETTORE S.C. FORMAZIONE

VISTA la Delibera n° 126 del 15/05/2023 in cui AREU manifesta la volontà di promuovere un Percorso Formativo dedicato agli specializzandi in Anestesia e Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore (di seguito ARTID) e in Medicina d'Emergenza Urgenza (di seguito MEU) per facilitare l'ingresso di questi professionisti nell'attività dell'emergenza territoriale;

CONSIDERATO il Progetto Formativo "LA GESTIONE dell'EMERGENZA PRE OSPEDALIERA rivolto a Medici Specializzandi in ANESTESIA E RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA e del DOLORE e IN MEDICINA D'EMERGENZA URGENZA delle Università Lombarde" allegato e parte integrante della Delibera sopra richiamata;

PRESO ATTO che a seguito dell'approvazione del Progetto Formativo di cui sopra, la Struttura Formazione è tenuta, entro 15 giorni dall'adozione del provvedimento, a pubblicare specifico avviso sul sito AREU, rivolto ai Medici Specializzandi in formazione del 3^ anno delle Scuola di Specialità in ARTID e MEU delle Università Lombarde;

RENDE NOTO

che, garantendo il rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e trasparenza dell'azione amministrativa, intende procedere alla selezione dei candidati interessati al Progetto Formativo "LA GESTIONE dell'EMERGENZA PRE OSPEDALIERA rivolto a Medici Specializzandi in ANESTESIA E RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA e del DOLORE e IN MEDICINA D'EMERGENZA URGENZA delle Università Lombarde". A tal fine vengono di seguito descritti: finalità del progetto, obiettivi formativi, struttura del percorso, metodologia didattica, destinatari, periodo di svolgimento, requisiti di ammissione, modalità e tempi per la presentazione della domanda, formulazione della graduatoria, contributo richiesto per la partecipazione e trattamento dei dati personali.

FINALITA' DEL PROGETTO

Il Percorso Formativo teorico-pratico che s'intende realizzare vuole fornire ai partecipanti le conoscenze e le competenze che permettano a Medici Specializzandi di ARTID e MEU di poter svolgere, in sicurezza, l'attività di Emergenza-Urgenza in ambito

extraospedaliero. Tale Progetto è quindi riservato esclusivamente a tali Medici Specializzandi iscritti alle suddette Scuole di Specializzazione delle Università lombarde.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il Percorso Formativo ha lo scopo di raggiungere i seguenti obiettivi clinici, organizzativi e relazionali definiti sui presupposti legati al ruolo del Medico nel soccorso sanitario extraospedaliero.

- Conoscere ruolo, responsabilità e ambiti di attività del Medico sui Mezzi di Soccorso Avanzati (di seguito MSA).
- Valutare la scena dell'evento e il paziente, trattare e stabilizzare la patologia in atto, garantendo un trasporto protetto, in accordo con la Sala Operativa di competenza.
- Conoscere e saper attuare le manovre rianimatorie di base in pazienti adulti e pediatrici.
- Conoscere e saper attuare le manovre di rianimazione avanzata in caso di evento medico e/o traumatico
- Conoscere criteri e organizzazione delle Reti di patologia della Regione, nell'ambito del soccorso pre-ospedaliero, in sinergia con le Sale Operative coinvolte.
- Acquisire conoscenze e abilità pratiche necessarie all'utilizzo delle tecnologie e dei vari presidi in dotazione ai MSA.
- Conoscere il ruolo della Sala Operativa del Soccorso Sanitario (di seguito SOREU) nella gestione del Soccorso sul territorio (di base e avanzato) e del Numero Unico Europeo 112 (di seguito NUE 112).
- Conoscere e sviluppare competenze di lavoro in Team multidisciplinare, anche in relazione ai rapporti con altri Enti/Istituzioni (FF.O.-VV.F.).
- Conoscere gli aspetti psicologici correlati all'attività su MSA.
- Conoscere la normativa di sicurezza ai sensi della vigente D. Lgs. n. 81/2008 e dei sistemi di autoprotezione.
- Conoscere e saper attuare le specifiche procedure regionali in caso di eventi di maxiemergenza o Mass Casualty Incident (MCI), la Catena di Comando con relativi attori coinvolti e le procedure di Triage extraospedaliero.
- Acquisizione dei concetti base e fondamentali della Fisica degli Ultrasuoni e acquisizione della tecnica d'esame (Ecografia in emergenza-urgenza) per l'individuazione delle situazioni cliniche d'emergenza.
- Conoscere le modalità di compilazione della documentazione sanitaria prevista e gli aspetti medico-legali del soccorso.

STRUTTURA DEL PERCORSO

Il Percorso Formativo si articola in due fasi, per ognuna delle quali il Candidato deve svolgere almeno il 90% delle ore previste:

1. Formazione Clinico-assistenziale specifica con i corsi descritti nella tabella 1 (totale110 ore; frequenza minima: 99 ore).

2. Tirocinio pratico (totale 64 ore; frequenza minima: 58 ore) così articolato:
   a. Affiancamento operativo su MSA (minimo 48 ore).
   b. Tirocinio osservativo presso SOREU (12 ore)
   c. Tirocinio osservativo presso NUE 112 (4 ore)

1. Formazione Clinico-assistenziale specifica

TABELLA 1 Articolazione dei Corsi teorico-pratici

Modulo	Ore
Supporto cardiaco vitale di base adulto (BLSD)	5 (4+1FAD)
Supporto cardiaco vitale di base pediatrico (PBLSD)	5 (4+1 FAD)
Supporto cardiaco vitale avanzato adulto (ACLS AHA)	16
Supporto cardiaco vitale avanzato pediatrico	16
Trauma Base e gestione presidi di immobilizzazione	8
Trauma Avanzato pre-ospedaliero (PHTLS NAEMT)	16
Presentazione sistema Emergenza-Urgenza in Regione Lombardia (AREU)	4 FAD/8 ore
Gestione della documentazione sanitaria e della comunicazione alla SOREU	4
Gestione maxiemergenza - esecutore	12 (8+4 FAD)
Ecografia Clinica in emergenza-Urgenza in ambito pre-ospedaliero	16
I PDT in Regione Lombardia (Stemi-Stroke-Trauma)	4

I singoli corsi si svolgeranno con le modalità proposte da AREU e saranno organizzati dalla S.C. Formazione dell'Agenzia, presso la sede di Viale Monza 223 a Milano, salvo diversa indicazione.

Al termine di ogni corso teorico-pratico, di cui si compone il Percorso Formativo, è prevista una verifica dell'apprendimento che potrà essere effettuata attraverso un test scritto e/o, se previsto, una valutazione pratica della gestione di scenari di simulazione

o di stazioni di addestramento (technical skill), o secondo diversa indicazione della Struttura Formazione AREU.

La performance minima per il superamento dei corsi è definita nella scheda di presentazione dei singoli eventi. Al Medico Candidato è data la possibilità di ripetere, pena interruzione del Percorso Formativo un solo corso per una sola volta.

Il Medico specializzando che abbia già effettuato autonomamente corsi organizzati da ASST/IRCCS/ATS o altri Enti/Ordini/Organizzazioni scientifiche, riconosciuti da AREU, può essere esonerato dalla frequenza degli stessi, purché fornisca copia conforme agli originali degli attestati di partecipazione e idoneità alla SC Formazione AREU. L'esonero per lo specifico corso sarà autorizzato dalla Struttura stessa. I corsi in oggetto saranno ritenuti validi se allineati con le vigenti Linee Guida Internazionali e se non antecedenti ai 24 mesi dalla data del presente Avviso. In caso di convalida di corsi già sostenuti, AREU si riserva di proporre un'attività formativa, già presente nella propria programmazione, alla quale il candidato potrà partecipare.

2. Tirocinio pratico

Modulo	Ore
a. Affiancamento su MSA	48
b. Tirocinio osservativo in SOREU	12
c. Tirocinio osservativo in NUE	4

Il Percorso Formativo si ritiene completato dopo un periodo di tirocinio pratico, da svolgersi a bordo di un MSA, in affiancamento ad un Medico esperto individuato dal Responsabile Medico di AAT e dopo il turno di presenza in SOREU.
Il tirocinio pratico nel suo complesso ("a", "b", "c"), deve essere completato, di norma, entro quattro mesi dal termine dei Corsi Clinico-Assistenziali. Diversamente, dovrà essere concordata con la Direzione Sanitaria di AREU, la tempistica del tirocinio stesso.
Lo svolgimento del Tirocinio pratico/Affiancamento operativo verrà effettuato presso una delle sedi regionali di AREU: NUE 112, SOREU, AAT/Postazioni di soccorso, scelte dalla S.C. Formazione.
Nel caso lo stesso tirocinio sia già previsto nel Percorso studi della Scuola di Specialità, il Medico specializzando potrà essere esentato dallo stesso, previo invio della documentazione che attesti l'avvenuta frequenza, o la previsione della frequenza (non antecedente i 24 mesi dal termine del Percorso Formativo), o la previsione della frequenza a breve (entro 4 mesi dal termine del Percorso Formativo).

Il Percorso Formativo avrà durata complessiva di 174 ore: 110 ore per la parte teorico-pratica (singoli corsi con singole certificazioni) e 64 ore di tirocinio/affiancamento osservativo e/o operativo.

L'idoneità finale al ruolo di Medico di MSA verrà riconosciuta al candidato che avrà svolto almeno il 90% delle ore previste per ciascuna delle due fasi e che supererà tutti i singoli corsi, acquisendo una valutazione positiva per ogni singola esperienza di tirocinio/affiancamento operativo/osservativo, redatta a opera dei tutor esperti ai quali il Candidato è stato affidato.

Al termine del Percorso Formativo completo (Corsi Clinico-Assistenziali + Affiancamento operativo + Tirocinio osservazionale in SOREU/NUE112) il Medico specializzando potrà essere abilitato all'attività su MSA.

METODOLOGIA DIDATTICA

Tutti i corsi si basano su momenti di lezione frontale, dimostrazione, addestramento pratico, simulazione a media e/o alta fedeltà, affiancamento operativo, studio individuale pre-corso (non previsto nelle ore calcolate), discussione, lavoro in piccolo gruppo, role playing.

DESTINATARI

Medici Specializzandi del 3° anno della Scuola di Specialità in ARTID e MEU delle Università Lombarde. Il Percorso Formativo è a numero chiuso e possono accedere al massimo n. 20 Medici Specializzandi interessati a svolgere attività di emergenza e urgenza.

PERIODO DI SVOLGIMENTO

Il Percorso Formativo complessivamente si svolgerà a partire dal mese di giugno 2023 e si concluderà entro il mese di dicembre 2023, secondo un calendario che verrà fornito dalla SC Formazione ai Candidati ammessi.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Costituiscono requisiti di ammissione al Percorso Formativo:

<u>Requisiti generali</u>

- cittadinanza italiana ovvero di uno degli stati membri della UE, fermo restando il disposto di cui al D.P.C.M. 07.02.1994 e successive modifiche e integrazioni. Per i candidati di nazionalità straniera costituisce ulteriore requisito di ammissibilità la perfetta conoscenza documentata della lingua italiana;
- godimento dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali, salvo sia stata conseguita la riabilitazione alla data di pubblicazione del presente avviso;

- non avere in corso procedimenti penali ovvero procedimenti amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione;

Requisiti specifici

- Possesso del Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia;
- Iscrizione all'albo dell'Ordine dei Medici-chirurghi;
- Attestazione dell'iscrizione alla Scuola di Specialità in ARTID o MEU (minimo dal 3° anno accademico);
- Presentazione di un curriculum formativo e professionale (datato e firmato in originale).

MODALITA' E TEMPI DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

La domanda di partecipazione al Percorso Formativo dovrà essere trasmessa esclusivamente mediante l'invio dell'allegato modulo, debitamente compilato, tramite posta elettronica certificata (PEC) personale, unicamente del candidato, in applicazione della L. n. 150/2009 e con le modalità di cui alla Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 12/2010, esclusivamente al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: protocollo@pec.areu.lombardia.it e con le modalità di firma previste dall'art. 65 del D.Lgs. n. 82/2005, pena l'esclusione.

NB: I candidati dovranno utilizzare esclusivamente, pena l'inammissibilità della domanda, i moduli predisposti dall'Agenzia Regionale dell'Emergenza Urgenza:

- Allegato A: Domanda di partecipazione
- Allegato B: Dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà

La domanda di partecipazione sottoscritta e scansita, insieme a un documento di identità valido anch'esso scansito, ovvero sottoscritta con firma digitale e i relativi allegati dovranno pervenire in unico file in formato "pdf" comprendente:

- domanda di partecipazione (presentata utilizzando esclusivamente l'apposto modello Allegato A) compilata e sottoscritta dall'interessato;
- dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà (presentata utilizzando esclusivamente l'apposto modello Allegato B), compilata e sottoscritta dall'interessato;
- curriculum formativo e professionale datato e sottoscritto dall'interessato, completo dell'autorizzazione al trattamento dei dati ivi indicati per le finalità connesse alla procedura formativa;
- eventuali allegati che l'interessato intenda produrre;
- eventuale certificato di equipollenza dei titoli di studio conseguiti all'estero, rilasciato dagli organi competenti secondo la normativa vigente;
- copia del documento di identità in corso di validità.

Non sarà ritenuta ammissibile la domanda inviata:

- da casella di posta elettronica certificata di persona diversa dal candidato (non personale);
- da casella di posta elettronica semplice/ordinaria.

Si precisa che nell'eventualità pervenissero domande non corrispondenti alle predette istruzioni, le stesse saranno oggetto di esclusione.

Nel campo "oggetto" della comunicazione PEC dovrà essere riportata, pena l'esclusione, la seguente dicitura: "PROGETTO FORMATIVO GESTIONE EMERGENZA PRESOPEDALIERA per Medici Specializzandi ARTID e MEU Università Lombarde".

L'Agenzia Regionale Emergenza Urgenza si riserva, in ogni momento, di richiedere informazioni, integrazioni o chiarimenti in merito alle relative domande di candidatura, qualora ne ravvisi la necessità, a completamento dell'istruttoria.

La documentazione relativa ai requisiti specifici di ammissione, nonché i titoli che i candidati ritengano opportuno presentare, potranno essere autocertificati nei casi e secondo i limiti previsti dalla normativa vigente (D.P.R. 28.12.2000 n. 445) ovvero prodotti in originale o in copia autenticata a norma di legge.

La domanda di partecipazione (redatta su modulo allegato alla presente), completa di tutta la documentazione, dovrà pervenire, pena l'esclusione, entro il seguente il termine perentorio: **ore 24:00 del giorno 04/06/2023.**

I candidati potranno prendere visione dell'elenco degli ammessi al corso, accedendo nella specifica AREA Bandi e Concorsi, al sito internet aziendale: www.areu.lombardia.it

FORMULAZIONE GRADUATORIA

Le candidature verranno valutate da apposita commissione, istituita da AREU, tramite valutazione dei titoli (da 3 a 17 punti) e colloquio (da 0 a 8 punti). In caso di adesioni superiori al numero di posti disponibili (massimo 20) verrà stilata apposita graduatoria, secondo i seguenti criteri:

- anno di scuola di specializzazione (3° anno = 4 punti; 4° anno = 3 punti; 5° anno = 1 punto);
- attività lavorativa nel settore dell'emergenza urgenza, compresi incarichi libero professionali o a tempo determinato (da 0 a 6 punti);
- titoli accademici e di studio, dottorati di ricerca, periodi formativi all'estero, master universitari nel campo dell'emergenza pre-ospedaliera (da 0 a 3 punti);
- curriculum professionale: corsi, convegni, borse di studio, docenze, pubblicazioni (da 0 a 4 punti).

CONTRIBUTO RICHIESTO

La partecipazione al corso prevede, per ciascun partecipante, il pagamento di un contributo economico pari a € 1.250,00, da versare in due rate di pari importo (€ 625,00 l'una), la prima in sede di conferma dell'iscrizione, prima dell'inizio del Corso formativo e la seconda nei tempi e modalità rese note da AREU.

Il mancato pagamento, entro i termini indicati, equivarrà a rinuncia alla partecipazione al Percorso Formativo.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Tutti i dati personali di cui l'amministrazione sia venuta in possesso in occasione della presente procedura verranno trattati nel rispetto del regolamento europeo 679/2016 (nel seguito, GDPR), relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, il trattamento delle informazioni sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e tutelando la riservatezza e diritti degli interessati.

Il trattamento dei dati verrà svolto con modalità informatizzata.

I dati forniti non saranno comunicati ad altri soggetti, non saranno trasferiti a terzi (né internamente all'Unione Europea, né esternamente), né saranno oggetto di diffusione;

Il titolare del trattamento è il legale rappresentante di AREU.

Il responsabile del trattamento è il Direttore della S.C. Formazione di AREU.

In ogni momento, gli interessati potranno esercitare i loro diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'articolo 15 del GDPR, ovvero:

- ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che li riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile;
- ottenere l'indicazione:
  a) dell'origine dei dati personali;
  b) delle finalità e modalità del trattamento;
  c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
  d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'art. 3, comma 1, GDPR;
  e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di responsabili o incaricati;
- ottenere:
  a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;

b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato;

- opporsi, in tutto o in parte, per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che li riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta.

Ove applicabili, ha altresì i diritti di cui agli artt. 16 - 21 GDPR (Diritto di rettifica, diritto all'oblio, diritto di limitazione di trattamento, diritto alla portabilità dei dati, diritto di opposizione), nonché il diritto di reclamo all'Autorità Garante.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi della Legge n. 241/90 il responsabile dell'adozione del presente avviso è il Direttore della S.C. Formazione di AREU.

PUBBLICAZIONI

Il presente Avviso è pubblicato, unitamente ai suoi allegati, sul sito internet istituzionale www.areu.lombardia.it all'Albo Pretorio online e nella sezione Amministrazione trasparente "Bandi e Concorsi".