



AZIENDA
OSPEDALIERO
UNIVERSITARIA
DI CAGLIARI

**SERVIZIO SANITARIO
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AOU CAGLIARI**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 29 DEL 19/01/2024

Proposta n. 25 del 16/01/2024

STRUTTURA PROPONENTE: SC Sviluppo Organizzativo, Formazione, Statistica ed Epidemiologia Sanitaria
Prof. Luigi Minerba

OGGETTO: Corso di formazione ECM "Retraining Basic Life Support e Defibrillation"

Con la presente sottoscrizione i soggetti coinvolti nell'attività istruttoria, ciascuno per le attività e le responsabilità di competenza dichiarano che la stessa è corretta, completa nonché conforme alle risultanze degli atti d'ufficio, per l'utilità e l'opportunità degli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico

Ruolo	Soggetto	Firma Digitale
L'istruttore	Dott.ssa Claudia Piras	 PIRAS CLAUDIA Regione Autonoma della Sardegna 18.01.2024 09:49:49 GMT+01:00
Il Responsabile del Procedimento	Dott.ssa Anna Paola Mazzoleni	 MAZZOLENI ANNA PAOLA Regione Autonoma della Sardegna 18.01.2024 09:29:55 GMT+00:00

La presente Determinazione prevede un impegno di spesa a carico della AOU Cagliari

SI NO DA ASSUMERE CON SUCCESSIVO PROVVEDIMENTO

Il Direttore del Bilancio con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economico/finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento

RUOLO	SOGGETTO	FIRMA DIGITALE
Il Direttore del Bilancio	Dott.ssa Cristina Garau	

La presente Determinazione è soggetta al controllo preventivo di cui all'art. 41 della L.R. 24/2020

SI NO

IL DIRIGENTE
della S.C. Sviluppo Organizzativo, Formazione, Statistica ed Epidemiologia Sanitaria

- VISTO** il provvedimento del Direttore Generale n. 1447 del 30/11/2020 di attribuzione delle funzioni dirigenziali;
- DATO ATTO** che il soggetto che adotta il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;
- PREMESSO** che il percorso formativo aziendale dal titolo **“Retraining Basic Life Support e Defibrillation”** è stato inserito nella formazione specifica del Piano di Formazione 2024, approvato con Deliberazione n. 1261 del 20/12/2022;
- RILEVATO** che il corso di *Retraining Basic Life Support Defibrillation* è rivolto al personale dell'Azienda che è già in possesso del diploma di esecutore BLS-D di prossima scadenza, il quale ha validità di due anni, per aggiornare la conoscenza delle tecniche e delle sequenze della rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione dell'adulto, secondo le linee guida riconosciute a livello internazionale, al fine di migliorare la percentuale di sopravvivenza delle persone colpite da arresto respiratorio e cardiaco nell'ambito aziendale e territoriale;
- DATO ATTO** che il corso si svolgerà in n. 7 edizioni, per l'anno 2024, di una mezza giornata ciascuna, per un totale di 6 ore di attività, e per un totale di 20 partecipanti per edizione;
- TENUTO CONTO** che il personale docente per l'espletamento di tali corsi è stato individuato attingendo alla graduatoria dell'Albo Docenti BLS-D e Albo Docenti/Formatori aziendale, avendo tutti il requisito di docente qualificato IRC;
- che sarà corrisposta una quota forfettaria pari ad € 300,00 per giornata, ad ogni docente, comprensiva, oltre che delle ore effettive di docenza in aula, anche delle ore necessarie sia alla preparazione dei singoli moduli didattici, che alla valutazione dell'apprendimento (faculty);
- ATTESO** che si rende necessaria la presenza di n. 2 tutor, per n. 6 ore ciascuno a edizione, per l'allestimento delle aule e di supporto all'attività didattica;
- DATO ATTO** che il compenso relativo alle attività di tutoraggio sarà disciplinato secondo il “Regolamento Aziendale per la Formazione”, delibera n. 750 del 19/07/2023, Linee Guida emesse dalla Regione Sardegna con deliberazione G.R. n.32/79 del 24.07.2012;
- CONSIDERATO** che per l'attivazione del suddetto corso è prevista una spesa di € 14.382,48, esclusa la quota di accreditamento;

Per i motivi esposti in premessa

DETERMINA

1. di approvare il Corso di formazione ECM **“Retraining Basic Life Support e Defibrillation”** per un totale di n. 60 dipendenti dell'Azienda Ospedaliero Universitaria;
2. di dare atto che i docenti saranno individuati attingendo alla graduatoria dell'Albo Docenti BLS-D e Albo Docenti/Formatori aziendale, avendo tutti il requisito di docente qualificato IRC;
3. di dare atto che i Tutor saranno individuati attingendo alla graduatoria dell'Albo dei Tutor aziendale, in base alle competenze richieste all'interno del progetto formativo;
4. di prendere atto che il compenso relativo alle attività di tutoraggio sarà disciplinato secondo il

“Regolamento Aziendale per la Formazione”, delibera n. 750 del 19/07/2023, Linee Guida emesse dalla Regione Sardegna con deliberazione G.R. n. 32/79 del 24.07.2012;

5. di stabilire che l'onere derivante dal presente provvedimento, quantificato in € 14.382,48, comprensivo di tutte le spese (docenza, tutoraggio) ad esclusione della quota per l'accreditamento ECM, troverà capienza sul Budget della Formazione per l'anno 2024, come di seguito rappresentato:

UFFICIO AUTORIZZATIVO	MACRO AUTORIZZAZIONE	CONTO	CENTRO DI COSTO	IMPORTO IVA INCLUSA
MC12 – UFFICIO FORMAZIONE	UASFOR 2024/1-7	A506030204 – Spese per corsi di formazione e aggiornamento professionale	MC 000240 – Ufficio formazione	€ 14.382,48

6. di approvare il progetto formativo e il preventivo allegato che fanno parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
7. di trasmettere copia del presente atto al Servizio Amministrazione del Personale per gli adempimenti di competenza e alla S.S.D Affari Generali per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'AOU di Cagliari.

IL DIRIGENTE

S.C. Sviluppo Organizzativo, Formazione, Statistica ed Epidemiologia Sanitaria

Prof. Luigi Minerba

 MINERBA LUIGI
Regione Autonoma della
Sardegna
19.01.2024 10:42:42
GMT+01:00

ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE

- 1) *Progetto formativo*
- 2) *Programma dettagliato*
- 3) *Preventivo di spesa*

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'AOU Cagliari dal 19/01/2024 al 03/02/2024

Il Dirigente responsabile della pubblicazione o suo delegato
(o il suo delegato).

 CINZIA CUCCU
19.01.2024 13:13:07
GMT+01:00

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO <i>Formazione ECM</i>	P01 M06 01 Dicembre 2021
<i>Redatto da</i> RQ	<i>Verificato da</i> RF		Ediz. 03 REV 02 Pag. 1 di 8

PROGETTO DI FORMAZIONE

La scheda dev'essere compilata in tutte le sue parti e inviata al Servizio Formazione entro 30 gg dall'inizio dell'evento

(Barrare la voce interessata)

- Progetto formativo rivolto ai dipendenti dell'Azienda (PFA)
 Evento formativo rivolto anche a partecipanti esterni all'Azienda (EFR)

TITOLO DEL PROGETTO DI FORMAZIONE

RETRAINING BASIC LIFE SUPPORT DEFIBRILLATION: R-BLS ESECUTORE

1. SEDE FORMAZIONE RESIDENZIALE

1.1 Comune Cagliari

1.2 Luogo AOU Cagliari – Aula ALPI

1.3 Indirizzo Via Ospedale n. 54 - Cagliari

2. SEDE FORMAZIONE SUL CAMPO

2.1 Presidio

2.2 Unità Operativa

3. PIATTAFORMA FORMAZIONE FAD

3.1 Formazione Sincrona:

3.2 Formazione Asincrona:

4. PERIODO DI SVOLGIMENTO E DURATA

3.1 Data inizio 31 gennaio 2024

3.2 Data fine 31 dicembre 2024

3.3 Durata effettiva dell'attività formativa residenziale in ore 6

3.4 Durata effettiva dell'attività formativa FAD sincrona in ore

3.5 Durata effettiva dell'attività formativa FAD asincrona in ore

3.6 Durata effettiva dell'attività formativa sul campo in ore

Se è prevista più di una edizione indicare di seguito la data di inizio e fine di ogni singola edizione prevista.

DATA INIZIO E TERMINE EDIZIONE		
Numero edizione	Data inizio (gg/mm/aaaa)	Data fine (gg/mm/aaaa)
I edizione	31/01/2024	31/01/2024
II edizione	13/03/2024	13/03/2024
III edizione	02/04/2024	02/04/2024
IV edizione	28/05/2024	28/05/2024
V edizione	18/06/2024	18/06/2024

	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI	SCHEDA PROGETTO <i>Formazione ECM</i>	P01 M06
	<i>Redatto da</i> RQ		<i>Verificato da</i> RF

VI edizione	28/10/2024	28/10/2024
VII edizione	26/11/2024	26/11/2024

E' comunque aperta la possibilità di richiedere, in un secondo momento, l'attivazione di una ulteriore edizione.

5. ANALISI DEL FABBISOGNO

Necessità di aggiornare il personale dell'Azienda che ha già svolto il corso di BLS/D sulla tecniche e sulle sequenze della rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione dell'adulto, alla luce anche dell'approvazione delle ultime Linee Guida riconosciute a livello nazionale e internazionale, con l'obiettivo di migliorare la percentuale di sopravvivenza delle persone colpite da arresto cardio respiratorio in ambito aziendale e sul territorio.

6. OBIETTIVI DELL'EVENTO

5.1 Obiettivo formativo generale ECM (vedasi allegato 1)

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidencebasedpractice (ebm - ebn - ebp)

5.2 Acquisizione competenze tecnico-professionali (massimo 240 caratteri)

Retraining delle tecniche di rianimazione cardiopolmonare e della tecnica della defibrillazione secondo le linee guida dell'Italian Resuscitation Council

5.3 Acquisizione competenze di processo (massimo 240 caratteri)

Riaddestramento sulle abilità manuali, sugli schemi di intervento e l'uso del defibrillatore semiautomatico

5.4 Acquisizione competenze di sistema (massimo 240 caratteri)

7. TIPOLOGIA EVENTO (barrare una sola voce di interesse)

FORMAZIONE RESIDENZIALE

- Congresso/simposio/conferenza/seminario
- Tavola rotonda
- Conferenze clinico-patologiche volte alla presentazione e discussione epicritica interdisciplinare di specifici casi clinici
- Consensus meeting interaziendali finalizzati alla revisione delle stative per la standardizzazione di protocolli e procedure operative ed alla pianificazione e svolgimento di attività legate a progetti di ricerca finalizzata
- Corso di aggiornamento tecnologico e strumentale
- Corso pratico finalizzato allo sviluppo continuo professionale**
- Corso pratico per lo sviluppo di esperienze organizzativo-gestionali
- Frequenza clinica con assistenza di tutore e programma formativo presso una struttura assistenziale (specificare la struttura assistenziale)
- Corso di aggiornamento
- Corso di addestramento
- Tirocinio/frequenza presso strutture assistenziali o formative
- Tirocinio/frequenza con metodiche tutoriali e presso una struttura assistenziale o formativa
- Corsi di formazione e/o applicazione in materia di costruzione, disseminazione ed implementazione di percorsi diagnostici terapeutici
- Videoconferenza

	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI	SCHEDA PROGETTO <i>Formazione ECM</i>	P01 M06
	<i>Redatto da</i> RQ		<i>Verificato da</i> RF

Si tratta di un workshop, seminari, corsi teorici (con meno di 100 partecipanti) che si svolgono all'interno di congressi e convegni: SI NO

Si tratta di Formazione Residenziale Interattiva (massimo 25 allievi per docente): SI NO
Se sì, durata effettiva dell'attività interattiva rispetto alla durata totale dell'evento (in ore) _____

FORMAZIONE FAD

Formazione sincrona

Formazione asincrona

FORMAZIONE SUL CAMPO

Gruppi di miglioramento

Training individualizzato

FORMAZIONE BLENDED (devono essere indicate almeno due modalità di formazione)

Formazione residenziale

Formazione sincrona

Formazione asincrona

Formazione sul campo: gruppi di miglioramento

Formazione sul campo: training individualizzato

8. BREVE DESCRIZIONE DEI CONTENUTI DEL PROGETTO

Addestramento pratico: dimostrazione commentata e training guidato attraverso addestramento pratico su manichino con rapporto istruttori-allievo 1 a 4. Simulazioni con rappresentazione di scenari e di situazioni di arresto cardiaco nei vari contesti.

9. FOLLOW UP E TRASFERIMENTO DELLE COMPETENZE

8.1 Previsto SI NO

8.2 Descrizione:

10. DESTINATARI: PROFESSIONI/DISCIPLINE

9.1 Numero massimo dei partecipanti all'attività: 20

9.2 Generale (tutte le professioni) SI NO

9.3 Settoriale (se sì, specificare discipline e professioni) SI NO
Medici, infermieri, OSS, tecnici, biologi, ecc

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
<i>Redatto da</i> RQ	<i>Verificato da</i> RF		Ediz. 03 REV 02 Pag. 4 di 8

11. RILEVANZA DEI DOCENTI/RELATORI E COMPETENZE RICHIESTE

NAZIONALE INTERNAZIONALE

12. METODO DI INSEGNAMENTO (barrare una o più voci di interesse)

<input type="checkbox"/> Lezioni magistrali
<input type="checkbox"/> Serie di relazioni su tema preordinato
<input checked="" type="checkbox"/> Role-playing
<input type="checkbox"/> Tavole rotonde con dibattito tra esperti
<input type="checkbox"/> Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde")
<input type="checkbox"/> Dimostrazioni tecniche senza esecuzione diretta da parte dei partecipanti
<input type="checkbox"/> Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli a gruppi)
<input type="checkbox"/> Lavoro a piccoli gruppi su problemi e casi clinici con produzione di rapporto finale da discutere con esperto
<input checked="" type="checkbox"/> Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche

13. VERIFICA APPRENDIMENTO DEI PARTECIPANTI (barrare una o più voci di interesse)

<input checked="" type="checkbox"/> CON QUESTIONARIO (allegare modello della prova formato doc, almeno 4 domande a credito ECM)
<input type="checkbox"/> CON ESAME ORALE
<input checked="" type="checkbox"/> CON ESAME PRATICO
<input type="checkbox"/> CON PROVA SCRITTA

14. TIPO DI MATERIALE DUREVOLE RILASCIATO AI PARTECIPANTI

Manuale di BLS/D dell'Italian Resuscitation Council

15. COSTI PREVISTI

Per una stima dei costi totali previsti, indicare per ognuna delle voci seguenti, l'importo di spesa preventivato (contattare il Servizio al 0706092155, per eventuali chiarimenti):

Voci di spesa	Massimali di spesa previsti	Costi unitari	Costi totali
Docenza interna:	Medici € 300 forfettario		
	Comparto € 300 forfettario		
Docenza esterna	Si fa riferimento alle tabelle regionali (contattare il Servizio)		
Mobilità:	costo biglietto aereo/treno		
Pasti:	€ 22,26 a pasto		
Pernottamento:	€ 110		
Materiali didattico			
COSTO TOTALE DEL PROGETTO			

	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI	SCHEDA PROGETTO <i>Formazione ECM</i>	P01 M06
			01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03
RQ	RF		REV 02
			Pag. 5 di 8

16. QUOTE DI PARTECIPAZIONE (SE PREVISTE)

17. SPONSOR E PARTNERSHIP

18.1 L'evento è sponsorizzato <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
18.2 Se si, specificare
18.3 Sono presenti altre forme di finanziamento <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
18.4 Se si, specificare
18.5 L'evento si avvale di partner? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
18.6 Se si, specificare

Data 11/01/23

Responsabile del Progetto


 Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari
 P.O. Duilio Casula - MONSERRATO
 STRUTTURA COMPLESSA DI MEDICINA E
 CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E D'URGENZA
 Direttore: Dott.ssa Rosanna Laconi

BLSD per operatori sanitari

Programma del corso retraining

15 min	Registrazione partecipanti, presentazione istruttori, obiettivi, sviluppo del corso
75 min	Addestramento a gruppi (rapporto istruttori/allievi = 1/6) Fasi del BLSD <ul style="list-style-type: none">• <u>fase A</u>: pervietà delle vie aeree: iperestensione del capo, sollevamento del mento• <u>fase BC</u>: GAS e segni di circolo, polso carotideo, RCP Tecniche: <ul style="list-style-type: none">- compressioni toraciche esterne- ventilazione artificiale con pallone autoespansibile <ul style="list-style-type: none">• Addestramento alla sequenza completa BLS• <u>fase D</u>: spiegazione DAE
10 min	Pausa caffè
90 min	Addestramento a gruppi (rapporto istruttori/allievi = 1/6) Sequenza BLSD con ritmo defibrillabile, non defibrillabile e DAE non immediatamente disponibile <ul style="list-style-type: none">• Addestramento alle tecniche di disostruzione (Heimlich)• Addestramento nella PLS
10 min	Tutoraggio a gruppi
30 min	Prova di valutazione teorica (questionario a risposta multipla) e pratica
10 min	Chiusura corso

PREVENTIVO COSTI CORSI BLS Retraining 2024- EDIZIONI PROGRAMMATE 7		
DESCRIZIONE	IMPORTI PER EDIZ.	IMPORTI TOTALI
Docenti interni* (4 docenti interni per ediz.)	€ 1.200,00	€ 8.400,00
Docenti esterni* (1 docente esterno per ediz.)	€ 300,00	€ 2.100,00
Oneri docenza Dirigenza	€ 244,80	€ 1.713,60
Tutor (2 tutor)**	€ 309,84	€ 2.168,88
Oneri tutor comparto	€ 100,08	€ 700,55
TOTALE***		€ 14.382,48

*** Il costo per docente è pari a Euro 300,00 per edizione**

****Il compenso del tutor è pari a Euro 25,82/ora**

*****Esclusa la quota di accreditamento ECM**