



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione

**Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
(A.R.N.A.S.)
"Civico – Di Cristina – Benfratelli" – Palermo**

Provider ECM n. 16 – Regione Sicilia

Commissario Straordinario: Dott. Roberto Colletti

**Piano Formativo Aziendale
per l'anno 2023**

U.O.S. FORMAZIONE E
SVILUPPO RISORSE UMANE
Responsabile: Dott. Giocchino Clesi

Il Responsabile Amministrativo ECM

D.ssa Lina Di Carlo

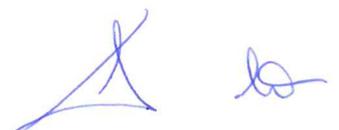
1. Premessa

La formazione e l'aggiornamento del personale costituiscono una leva strategica fondamentale per lo sviluppo professionale dei dipendenti, per la realizzazione degli obiettivi programmati e per una migliore tutela della salute dei cittadini attraverso servizi più qualificati.

Il presente documento si prefigge pertanto la pianificazione della formazione dei professionisti, finalizzata al soddisfacimento dei fabbisogni formativi rilevati ed analizzati alla luce degli obiettivi nazionali, regionali ed aziendali, incluse le iniziative formative prescritte da disposizioni normative nazionali e regionali.

L'Azienda di Rilevo Nazionale ed Alta Specializzazione (ARNAS) Civico-Di Cristina-Benfratelli, ha ottenuto il riconoscimento di Provider Nazionale ECM il 14 luglio del 2011 (n° di iscrizione all'Albo Nazionale: 2188); è stato successivamente riconosciuto come Provider Regionale ECM con il D.D.G n. 1380 del 12 luglio 2012 (accreditamento provvisorio, numero di iscrizione all'albo regionale 16), in entrambi i casi per le tipologie formative Residenziale (RES) e Formazione sul Campo (FSC). Nel corso del 2022 ha presentato la richiesta per ottenere l'accreditamento standard secondo le procedure stabilite dalla Regione Sicilia, ha trasmesso la documentazione richiesta ed è stata sottoposta alla verifica in sede in data 7 dicembre 2022. E', in atto, un Ente autorizzato ad esercitare attività formativa, con il relativo rilascio di crediti ECM, regolamentato da un Piano di Formazione Aziendale (PFA) annuale.

Il fabbisogno dei crediti ECM per il personale sanitario è pari a 150 crediti triennio, come stabilito dalla Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano del 02/02/2017 in materia di formazione continua (da conseguire, inizialmente, nel triennio 2020-2022); il D.L. 198 del 29 dicembre 2022 ha esteso l'esenzione di 1/3 dei crediti formativi acquisiti all'anno 2023 ed ha spostato il termine per il conseguimento dei 150 crediti ECM al 31 dicembre 2023 (conseguimento nel quadriennio ECM 2020-2023). Tutta l'attività formativa rivolta al personale sanitario, fatto salvo casi specifici, è oggetto di accreditamento nell'ambito del Sistema Regionale di Educazione Continua in Medicina.



2. Eventi formativi ECM erogati nel 2022

Nel corso dell'anno 2022 sono stati realizzati 34 corsi ECM e 6 corsi non ECM, per un totale di 141 edizioni complessive, svolte in modalità RES-Videoconferenza sincrona (adottata principalmente nei primi mesi del 2022, quando ancora la situazione epidemiologica legata alla pandemia Covid-19 rendeva preferibile erogare le attività formative con tale modalità) FSC e RES. Per i corsi ECM si sono registrate complessivamente 2002 partecipazioni su un totale di 2675 iscrizioni, con un tasso di partecipazione pari al 75,4%. Le partecipazioni di professionisti sanitari con obbligo ECM sono state 1758, e sono stati erogati complessivamente 15.459 crediti ECM con una media di 8,8 crediti per partecipante. Il costo complessivo delle attività formative ECM erogate nel 2022 è stato pari ad **euro 44.665,33** di cui euro 8.502,95 quali costi di accreditamento degli eventi formativi (AGENAS e Regione Siciliana) ed euro 36.162,38 quali costi legati al pagamento delle docenze.

3. Rilevazione dei bisogni formativi aziendali per il PFA 2023

Preliminarmente alla stesura del Piano Formativo 2023, si è proceduto alla raccolta dei bisogni formativi aziendali tramite una scheda predisposta nella sezione "Moduli" di "Google Drive". La scheda è stata trasmessa il 18 agosto 2022, e la raccolta dati è durata fino al 25 settembre 2022.

Complessivamente gli operatori che hanno compilato il questionario sono stati 138, un numero di poco superiore al 2021 (132, + 4,35%,).

Di seguito l'elenco delle aree per cui sono vi è stato un maggior numero di segnalazioni di bisogni formativi:

- Aspetti relazionali delle cure, umanizzazione, comunicazione con il paziente e tra operatori;
- Cardiologia e cardiologia ped. (lettura ed interpretazione ECG, gestione aritmie etc.);
- Bisogni in area amministrativa;
- Area riabilitativa;
- Antimicrobial Stewardship/Antibiotic Stewardship;
- Gestione accessi venosi – PICC, CVC;
- Simulazione tecniche rianimazione cardiopolmonare (BLS-D, PBLIS-D, PEARS, ACLS);
- Covid;
- Linee Guida in Emergenza Urgenza;
- Informatica e sanità digitale;
- Responsabilità professionale;

Per quanto riguarda la richiesta di indicare gli obiettivi generali ECM a cui fare riferimento nella elaborazione del Piano Formativo 2023, è stata evidenziata l'esigenza di conoscenza e condivisione di linee guida e di pratiche cliniche supportate da solide prove scientifiche di efficacia (EBP). Ciò rappresenta non solo una esigenza professionale, ma anche un elemento di tutela e di validazione "giuridica" delle scelte diagnostiche e terapeutiche effettuate nella pratica professionale.

Un ulteriore strumento utilizzato per la stesura del Piano Formativo 2023 è stato l'analisi dei questionari di Valutazione redatti dagli operatori che hanno partecipato ai Corsi del 2022, da cui si evidenzia un elevato gradimento per i Corsi Teorico-Pratici erogati (BLS-D, P-BLS, ECG in area critica, ecc.)

Partendo dall'analisi dei bisogni formativi e dall'analisi dei questionari di gradimento, è stato richiesto ai Direttori delle Unità Operative aziendali, ai Referenti per la Formazione ed ai Coordinatori delle Professioni Sanitarie di elaborare delle proposte di progetti formativi coerenti con i bisogni formativi rilevati (macro-progettazione).

Le proposte sono state raccolte utilizzando una scheda editabile in formato WORD. La raccolta delle proposte formative è iniziata il 1° ottobre 2022, ed è proseguita praticamente fino al 15 dicembre 2022.

4. Corsi obbligatori aziendali ed obiettivi regionali

La stesura del Piano Formativo Aziendale, oltre alle proposte formative trasmesse dalle figure referenziali aziendali sulla base dei bisogni formativi espressi dal personale sanitario, ha tenuto conto anche della programmazione triennale (2021-2023) della formazione "obbligatoria", a cura del Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP), comprendente essenzialmente la formazione legata alla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D.lgs. 81/08 e s.m.i. (inclusi gli specifici accordi Stato-Regioni) e la formazione sulla "radioprotezione" ai sensi del D.Lgs. 101/20. E' stato previsto per il 2023 anche un percorso formativo di aggiornamento in materia di prevenzione della corruzione e in favore della trasparenza. Inoltre è stato inserito nella pianificazione per il 2023, su indicazione del DASOE, un percorso formativo aziendale relativo alla "Medicina di Genere", ritenuto strategico a livello regionale.

5. Indicazioni del Comitato Scientifico Aziendale e della Direzione Strategica

In data 27 dicembre 2022, presso i locali della UOS Formazione, è stata valutata e validata una prima bozza del PFA 2023, contenente le proposte scaturite dalla raccolta dei bisogni formativi, e relative alla formazione "obbligatoria". In sede di riunione il Comitato Scientifico ha approvato i percorsi formativi già presenti nel piano, ritenendoli coerenti con la necessità di aggiornamento di tutte le professioni sanitarie aziendali. Ha inoltre ritenuto di integrare tali attività formative con ulteriori proposte che sono state condivise, approvate ed inserite. Questa bozza del PFA, completa delle suddette integrazioni, è stata trasmessa nella stessa data alla Direzione Strategica. Quest'ultima, attraverso la Direzione Sanitaria Aziendale, ha individuato due aree:

- SDO e DRG
- Programma Nazionale Esiti

su cui programmare percorsi formativi da estendere a tutti i Dipartimenti Sanitari Aziendali, e da inserire nel Piano Formativo Aziendale 2023. Tali percorsi formativi sono stati inseriti nella stesura definitiva del PFA, trasmessa al Comitato Scientifico in data 8 gennaio 2023.

6. Il Piano Formativo Aziendale (PFA) 2023

Per la redazione dell'elenco delle proposte formative del Piano Formativo Aziendale 2023 sono state seguite le indicazioni contenute nel "vademecum per la redazione dei piani annuali di formazione" della Regione Toscana, specificando:

- Unità Operativa/Area proponente;
- Titolo dell'evento/Progetto Formativo Aziendale;
- Responsabile/i scientifico/i dell'evento;
- Tipologia di formazione utilizzata (RES, FSC, BLENDED);
- Obiettivo formativo ECM nazionale;
- Target dei destinatari (le professioni a cui è indirizzato l'evento);
- Arco temporale di svolgimento dell'evento (I semestre, II semestre o entrambi);



- Stima dei costi previsti;

Il Piano prevede la realizzazione di 72 corsi/progetti formativi aziendali, con 191 edizioni successive alla prima, per un totale di 263 eventi.

Per quanto riguarda la tipologia di formazione che verrà utilizzata, i corsi saranno così suddivisi:

Tipologia di formazione utilizzata	N° progetti
Formazione Residenziale (RES)	63
FSC (Gruppi di miglioramento)	7
Altro (Per es. RES - Videoconferenza sincrona)	2
Totale	72

Di seguito è riportata la tabella che indica il numero di eventi formativi (edizione base) per ciascun dei 38 obiettivi formativi nazionali previsti dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua (CNFC):

Obiettivo Nazionale ECM	N° progetti
1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)	13
2 - Linee guida - protocolli - procedure;	14
3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura;	4
4 - Appropriatelyzza delle prestazioni sanitarie, sistemi di valutazione, verifica e miglioramento dell'efficienza ed efficacia. Livelli essenziali di assistenza (LEA);	0
5 - Principi, procedure e strumenti per il governo clinico delle attività sanitarie;	2
6 - Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale;	5
7 - La comunicazione efficace interna, esterna, con paziente. La privacy ed il consenso informato;	0
8 - Integrazione interprofessionale e multiprofessionale, interistituzionale;	2
9 - Integrazione tra assistenza territoriale ed ospedaliera;	1
10 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali;	2
11 - Management sistema salute. Innovazione gestionale e sperimentazione di modelli organizzativi e gestionali;	0
12 - Aspetti relazionali e umanizzazione delle cure;	5
13 - Metodologia e tecniche di comunicazione, anche in relazione allo sviluppo dei programmi nazionali e regionali di prevenzione primaria;	0
14 - Accreditemento strutture sanitarie e dei professionisti. La cultura della qualità, procedure e certificazioni, con acquisizione di nozioni di processo;	0
15 - Multiculturalità e cultura dell'accoglienza nell'attività sanitaria, medicina relativa alle popolazioni migranti;	0
16 - Etica, bioetica e deontologia;	0

17 - Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni di sistema;	2
18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere;	5
19 - Medicine non convenzionali: valutazione dell'efficacia in ragione degli esiti e degli ambiti di complementarità;	0
20 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni tecnico-professionali;	0
21 - Trattamento del dolore acuto e cronico. Palliazione;	1
22 - Fragilità e cronicità (minori, anziani, dipendenze da stupefacenti, alcool e ludopatia, salute mentale), nuove povertà, tutela degli aspetti assistenziali, sociosanitari, e socio-assistenziali;	0
23 - Sicurezza e igiene alimentari, nutrizione e/o patologie correlate;	1
24 - Sanità veterinaria. Attività presso gli stabulari. Sanità vegetale;	0
25 - Farmaco epidemiologia, farmacoeconomia, farmacovigilanza;	0
26 - Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate;	0
27 - Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione;	9
28 - Implementazione della cultura e della sicurezza in materia di donazione trapianto;	1
29 - Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment;	1
30 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni di processo;	0
31 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni di sistema;	0
32 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni di processo.	0
33 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni di sistema.	1
34 - Accreditemento strutture sanitarie e dei professionisti. La cultura della qualità, procedure e certificazioni, con acquisizione di nozioni tecnico-professionali;	0

35 - Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni tecnico-professionali;	2
36 - Valutazione, analisi, studio, caratterizzazione identificazione di: agenti, sostanze, preparati, materiali ed articoli e loro interazione con la salute e la sicurezza;	0
37 - Metodologie, tecniche e procedimenti di misura e indagini analitiche, diagnostiche e di screening, anche in ambito ambientale, del territorio e del patrimonio artistico e culturale. Raccolta, processamento ed elaborazione dei dati e dell'informazione;	1
38 - Verifiche ed accertamenti nei porti e sulle navi anche ai fini della sicurezza; valutazioni ed analisi di esplosivi, combustibili, acceleranti e loro tracce; gestione delle emergenze e degli incidenti rilevanti.	0
Tot.	72

La Commissione nazionale che ha individuato, in condivisione con il C.T.R., gli obiettivi formativi nazionali ECM tenendo conto dei Livelli Essenziali di Assistenza, dei Piani sanitari regionali e delle linee guida di cui all'art. 3 del D.L. n. 158/2012 convertito con modificazioni dalla L. n. 189/2012, li ha inseriti in almeno una delle seguenti macroaree (articolo 28 "Obiettivi formativi" commi 3,4 e 5 dell'Accordo tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano - La formazione continua nel settore "Salute"):

- a) obiettivi formativi tecnico-professionali;
- b) obiettivi formativi di processo;
- c) obiettivi formativi di sistema.

Di seguito la collocazione degli eventi presenti nel Piano, In relazione alle macroaree degli obiettivi formativi:

Macroarea degli obietti formativi nazionali	N. progetti
Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali	23
Area degli obiettivi formativi di processo	12
Area degli obiettivi formativi di sistema	37
Tot.	72

Di seguito gli eventi formativi rispondenti ad aree tematiche ritenute particolarmente rilevanti per il S.S.N.:

Titolo evento	Area tematica	Numero progettiformativi
La responsabilità' professionale del personale sanitario dopo la legge Gelli-Bianco	Responsabilità professionale (obiettivo 6)	1

Gestione delle infezioni correlate all'assistenza (antimicrobial stewardship) - Prevenzione delle I.C.A. - incontro con gli operatori nelle Unità Operative Aziendali	Area tematica Antimicrobico resistenza (obiettivi 6-20-32-33)	2
Maxi emergenze e scenari NBCR - con procedura di vestizione e svestizione con DPI per bio-contenimento	Area tematica Infezione da Coronavirus 2019-NCOV (obiettivi 20-27-32-33)	1
Medicina di Genere	Area tematica Medicina di genere (obiettivi 18-20-32-33)	1

7. Stima delle risorse economiche

Con riferimento a quanto indicato nel punto 7 "Risorse strumentali e Budget", delle Linee Guida contenute nel Decreto n. 1771 del 7 settembre 2012, "Approvazione dell'assetto organizzativo delle unità operative per la formazione nelle aziende sanitarie della Regione siciliana e relative linee guida" (GURS n. 42 del 5/10/2012), si rappresenta quanto segue:

- il Piano Formativo adottato, fermo restando la capacità programmatica dell'UO Formazione e Sviluppo Risorse Umane, è in ogni modo suscettibile di modifiche, anche durante il periodo di riferimento.

- il Manuale di accreditamento dei Provider ECM della Regione Siciliana anno 2021 (approvato con il D.A. 118/2021) elenca, tra l'altro, i requisiti che deve possedere il Provider ECM, a proposito del requisito Affidabilità economico-finanziaria; tra questi è indicata la necessità di elaborare un Budget di tipo previsionale per l'attività programmata.

Per l'anno 2023, in base alle iniziative formative presenti nel Piano, si prevede un costo complessivo per gli eventi ECM pari ad € 107.255,00.

Ovviamente, il riferimento del costo economico è relativo alla eventuale realizzazione nell'anno di tutti i progetti formativi contenuti nel catalogo.

Tale piano di costo troverà capienza nei Conti Economici:

n. 5.02.02.04.0201 Formazione (esternalizzata e non) da privato;

n. 5.02.02.04.0101 Formazione (esternalizzata e non) da pubblico;

n. 5.09.03.02.9904 Spese di accreditamento ECM;

I costi previsti comprendono anche il contributo annuale di € 2.000,00 regolato dal D.A. n. 1051 dell'8 giugno 2011, relativo allo svolgimento di attività di formazione continua in qualità di Provider accreditato.

8. Formazione esterna all'azienda

Il ricorso ad iniziative formative organizzate da soggetti esterni all'ARNAS avviene, eccezionalmente, qualora il numero di professionisti da formare sia molto limitato e riguardi competenze specifiche non presenti internamente, che richiedono il ricorso a professionalità esterne. In tale contesto, il partner istituzionalmente preposto a tali attività formative sarà prioritariamente il CEFPAS, Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario della Regione Sicilia.

Da segnalare anche l'adesione annuale al Bando INPS Valore P.A., che favorisce la partecipazione a formazione finanziata di alta specializzazione, soprattutto per gli operatori di area amministrativa. Per quanto riguarda il personale amministrativo, inoltre, è stato dato mandato ai Direttori di Area di predisporre una pianificazione delle attività formative ritenute strategiche, e di trasmettere tale pianificazione entro il mese di gennaio 2023. Sulla base dei riscontri ricevuti (attività formative richieste, personale coinvolto) e del costo medio per persona/evento formativo sostenuto nel 2022 (pari ad € 540,00) si è provveduto ad una pianificazione di massima delle attività formative per il 2023, finalizzato alla trasmissione all'Area Risorse Economiche e alla Direzione Strategica di un preventivo di spesa massima. Tale pianificazione è stata riassunta in una apposita tabella, trasmessa, tra l'altro, anche alle OO.SS., contestualmente alla pianificazione della formazione ECM. Il costo delle attività formative pianificate per l'area amministrativa è stato preventivato per il 2023 nella somma di euro 52.000,00 circa.

Il Piano Formativo Aziendale, trattandosi di un documento di programmazione, è suscettibile a variazioni in relazione al sopravvenire di nuovi fabbisogni formativi o al venire meno di fabbisogni già delineati e, per questo, ha carattere di flessibilità. Resta inoltre la possibilità di variare, in itinere, i contenuti stessi del Piano Formativo in relazione ad eventuali nuove normative nazionali/regionali, alla definizione degli obiettivi regionali dei Direttori Generali, nonché ai vincoli di bilancio annuali.



9. Macroprogettazione – Elenco progetti formativi ECM 2023

N°	Unità operativa proponente	Titolo del corso	Responsabile/i scientifico/i	Tipologia formativa	Obiettivo formativo ECM nazionale e regionale	N° obiettivi	Tipo Obiett.	Destinatari	Periodo	N° partec. X ediz.	Totale costi presunti (Accredit. + Docenze + Segr.)
1	Anestesia e Rianimazione con Neuroranimazione	Sepsi e shock settico	Mazzarese Vincenzo - Scafidi Antonio - Iaria Chiara	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1	S	Medici- Infermieri- Infermieri pediatrici	I SEM – II SEM	30	€ 625,31
2	Anestesia e Rianimazione con Neuroranimazione	PICC e Midline	Mazzarese Vincenzo - Sanzone Salvatore - Scafidi Antonio	RES	Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistica	18	TP	Medici- Infermieri- Infermieri pediatrici	I SEM – II SEM	24	€ 795,87
3	Anestesia e Rianimazione con Neuroranimazione	Update in terapia intensiva	Scafidi Antonio	FSC	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	2	S	Medici - infermieri - infermieri pediatrici (Anestesia e Rianimazione e I e II)	I SEM – II SEM	12	€ 486,03
4	Anestesia e Rianimazione con Neuroranimazione	Il Procurement Organi e Tessuti nell'ARNAS Civico	Scafidi Antonio	RES	Implementazione della cultura e della sicurezza in materia di donazione trapianto	28	TP	Tutte le professioni sanitarie ECM	II SEM	12	€ 331,11
5	Area delle Professioni Riabilitative	La gestione del paziente ustionato: dalla clinica al programma fisioterapico	Liberto Antonella, Sucameli Maria Angela	RES	Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura	3	P	Fisioterapisti	II SEM	20	€ 331,11
6	Area Professioni Infermieristiche-ostetriche	Approccio infermieristico all'emergenza pediatrica	Bordonaro Emanuele Giuseppe	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1	S	Infermieri - infermieri pediatrici	II SEM	20	€ 795,87
7	Area Risorse Umane	Digitalizzazione e dematerializzazione del fascicolo personale	Curti Maria Luisa - Germanà Carmela - Ragusa Maria Cinzia	RES	Integrazione interprofessionale e multiprofessionale, interistituzionale	8	P	Dipendenti del comparto amministrativo - NON ECM	I SEM	12	€ 331,11
8	C.O. 118	La rianimazione cardiopolmonare in ambiente ospedaliero (BLS-D)	Bonanno Biagio - Genco Fabio	RES	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2	S	Tutte le professioni sanitarie ECM e non (OSS)	I SEM – II SEM	18	€ 9.471,39

9	C.O. 118	Maxi emergenze e scenari NBCR - con procedura di vestizione e svestizione con DPI per bio-contenimento	Bonanno Biagio - Genco Fabio	RES	Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione	27 TP	Tutte le professioni sanitarie ECM e non (OSS)	I SEM - II SEM	12	€ 9.471,39
10	C.O. 118	Primo Soccorso con nozioni di BLS-D (Addetti Primo Soccorso) - Personale non sanitario - Gruppo B - Validità Triennale	Bonanno Biagio - Genco Fabio	RES	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Dipendenti del comparto amministrativo - NON ECM	I SEM - II SEM	18	€ 2.035,23
11	C.O. 118	PTC Base	Bonanno Biagio - Genco Fabio	RES	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Tutte le professioni sanitarie ECM e non (OSS)	I SEM - II SEM	12	€ 2.035,23
12	C.O. 118	La medicina iperbarica: principi, indicazioni e tecniche terapeutiche	Bonanno Biagio - Cracchiolo Andrea - Genco Fabio	RES	Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura	3 P	Medici - infermieri - infermieri pediatrici	II SEM	30	€ 795,87
13	Cardiologia	Elementi di elettrocardiografia di base ed avanzata in area critica	Cerruto Giuliana - Hopps M. Raffaella	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici	I SEM - II SEM	20	€ 2.035,23
14	Cardiologia	Cardiorisonanza	Cerruto Giuliana - Giunta Nicola - Peritore Giuseppe	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici (Area Critica, Area Medica ed Area di Emergenza-Urgenza)	II SEM	30	€ 486,03
15	Cardiologia	Consulenza cardiologica: adeguatezza ed appropriatezza	Cerruto Giuliana - Giunta Nicola	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici	II SEM	30	€ 486,03
16	Cardiologia	ACLS (advanced cardiac life support)	Cerruto Giuliana - Smecca Ignazio Maria	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici - Infermieri (Area critica - UU.OO. Cardiologia e P.S. con MCAU)	II SEM	12	€ 2.778,76
17	Chirurgia Pediatrica - Area Professioni Infermieristiche-osteriche	Management delle stomie in età pediatrica	Caruso Anna Maria	RES	Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistica	18 TP	Infermieri - infermieri pediatrici	II SEM	30	€ 625,31
18	Chirurgia Toracica	Gestione infermieristica del drenaggio toracico	Librizzi Damiano - Russo Emanuele	RES	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Medici di pronto soccorso, rianimazione e chirurgia	I SEM-II SEM	20	€ 486,03

29	Medicina II con Lungodegenza	Medicina di Genere	Corrao Salvatore – Salviato Nicoletta	RES	Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere	18 TP	Tutte le professioni sanitarie ECM	II SEM	30	€ 418,75
30	Medicina Nucleare	Il Ruolo Clinico della PET-CT	Arnone Gaspare	RES	Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Health technology assessment	29 TP	Tutte le professioni sanitarie ECM	I SEM – II SEM	30	€ 486,03
31	Neurochirurgia	Valutazione multidisciplinare di casi clinici afferenti presso le neuroscienze	Costantino Gabriele	FSC	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Medici (Area Neuroscienze)	I SEM – II SEM	20	€ 486,03
32	Oncologia Medica	Update sui tumori polmonari	Blasi Livio – Savio Giuseppina	FSC	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Medici (Area Oncologica)	I SEM – II SEM	20	€ 486,03
33	Pronto Soccorso Pediatrico con OBI	Il politrauma pediatrico-gestione ospedaliera	Cipolla Domenico – Meschis Loredana -Alaimo Nicola	RES	Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura	3 P	Medici - infermieri (afferenti alla C.O. 118)	I SEM – II SEM	14	€ 774,72
34	Pronto Soccorso Pediatrico con OBI	Corso PBL5-D Aziendale	Cipolla Domenico – Lattuca Maria Rosa – Gambino Salvatore	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici - infermieri - infermieri pediatrici	I SEM – II SEM	12	€ 6.408,99
35	Pronto Soccorso Pediatrico con OBI	Gestione dell'arresto cardiaco intraospedaliero con utilizzo del carrello codice colore in pediatria	Cipolla Domenico – D'Aiuto Francesca – Terrana Simona	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici - infermieri - infermieri pediatrici (UU.OO. Pediatriche)	I SEM – II SEM	12	€ 4.823,79
36	Pronto Soccorso Pediatrico con OBI	Gestione delle emergenze aritmiche in eta' pediatrica	Cipolla Domenico – D'Aiuto Francesca – Sanfilippo Fiorella	RES	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Medici - infermieri - infermieri pediatrici (che abbiano superato corso PEARS)	I SEM – II SEM	12	€ 3.015,60
37	Pronto Soccorso Pediatrico con OBI	Il dolore in pediatria: saper conoscere e gestire il dolore nel bambino	Cipolla Domenico – Lattuca Maria Rosa – Parrino Roberta	RES	Linee guida - protocolli - procedure - documentazione clinica	2 S	Medici - infermieri - infermieri pediatrici	I SEM – II SEM	12	€ 1.156,56
38	Pronto Soccorso Pediatrico con OBI	Le emergenze tossicologiche in eta' pediatrica	Cipolla Domenico – Gallone Giusyvelisa – Viola Irene	RES	Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)	1 S	Medici - infermieri - infermieri pediatrici (UU.OO.)	I SEM – II SEM	12	€ 3.015,60

	Cristina		Paviglianiti		clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura				infermieri, TSRM, Tecnici Perfusionisti SEM			
50	Radiologia P.O. Di Cristina Staff Direzione Generale – Bed Management – Servizio Sociale	Mezzi di contrasto oggi Percorsi operativi di continuità assistenziale ospedale-territorio	Castiglia Maria – Finazzo Francesca Anello Maria - Giammanco Anna Maria	RES RES	Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale Integrazione tra assistenza territoriale ed ospedaliera	6 S 9 P			I SEM – II SEM II SEM	30 10	€ 486,03 € 382,75	
51	Staff Direzione Generale – Educazione alla Salute	Educazione alla Salute e PNEI	Salviato Nicoletta	RES	Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali	10 TP			Medici – infermieri – Fisioterapisti Medici, Biologi, Farmacisti, Psicologi	30	€ 1.451,55	
52	Staff Direzione Generale – Educazione alla Salute	Educazione alla salute e Sindrome Metabolica	Salviato Nicoletta	RES	Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni di sistema	10 TP			Tutte le professioni sanitarie ECM Infermieri - infermieri - pediatri - TSLB – TSRM – Fisioterapisti (Coordinatori comparto sanitario)	20	€ 1.126,07	
53	Staff Direzione Generale – Formazione e SRU	Tom - la gestione della formazione attraverso i supporti informatici	Clesi Gioacchino – Suriano Carmela	RES		17 S			Tutte le professioni sanitarie ECM	20	€ 331,11	
54	Direzione Medica P.O. Civico – Staff Direzione Generale – Gestione Qualità e Rischio Clinico	La Gestione del Rischio Clinico e le raccomandazioni ministeriali	Marsala M.G. Laura	RES	Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale	6 S			Tutte le professioni sanitarie ECM	30	€ 625,31	
55	Staff Direzione Generale – Gestione della Qualità e del Rischio Clinico	Lo storytelling per apprendere dall'errore	Randazzo Filomena - Marsala M.G. Laura	RES	Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale	6 S			Tutte le professioni sanitarie ECM	30	€ 625,31	
56	Staff Direzione Generale – Gestione Qualità e Rischio Clinico	Raccolta e gestione dei dati sanitari	Natoli Giuseppe – Marsala M.G. Laura	RES	Metodologie, tecniche e procedimenti di misura e indagini analitiche, diagnostiche e di screening, anche in ambito ambientale, del territorio e del patrimonio artistico e culturale. Raccolta, processamento ed elaborazione dei dati e dell'informazione	37 TP			Tutte le professioni sanitarie ECM e non (OSS)	30	€ 486,03	
57	Direzione Medica P.O. Civico – Staff Direzione Generale –	Prevenzione delle I.C.A. - incontro con gli operatori nelle Unità Operative Aziendali	Furnari M. Lucia - Marsala M.G. Laura – Picciuca	RES	Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale	6 S			Tutte le professioni sanitarie	20	€ 486,03	

	Gestione Qualità e Rischio Clinico		Zina						ECM e non (OSS)			
59	Staff Direzione Generale – Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza	Corso Aziendale in materia di prevenzione della corruzione e trasparenza	Carruba Giuseppe	RES	Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni di sistema;	17	S	Tutte le professioni sanitarie	I SEM – II SEM	50	€ 486,03	
60	Staff Direzione Generale – SIRS	Stili di vita, alimentazione, malattie croniche non trasmissibili e prevenzione primaria	Carruba Giuseppe	RES	Sicurezza e igiene alimentari, nutrizione e/o patologie correlate	23	TP	Tutte le professioni sanitarie ECM e non (OSS)	I SEM	30	€ 331,11	
61	Staff Direzione Generale – SIRS	La ricerca scientifica in ambito sanitario: il contesto, le metodologie, la comunicazione	Carruba Giuseppe	RES	Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni tecnico-professionali;	35	TP	Medici, biologi, psicologi, fisici, dirigenti delle professioni sanitarie	II SEM	30	€ 331,11	
62	Staff Direzione Generale – SIRS	I progetti e le fonti di finanziamento in ambito regionale, nazionale e comunitario	Carruba Giuseppe	RES	Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni tecnico-professionali;	35	TP	Medici, biologi, psicologi, fisici, dirigenti delle professioni sanitarie, non ECM di area amministrativa	II SEM	30	€ 331,11	
63	Staff Direzione Generale – Sorveglianza Sanitaria	La radioprotezione ai sensi del D. Lgs. 101/2020	Iacoviello Giuseppina - Abbate Boris - Crema Marco	RES	Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione	27	TP	Tutte le professioni sanitarie ECM	I SEM-II SEM	30	€ 1.004,79	
64	Staff Direzione Generale – SPP	La tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro - corso per lavoratori - ai sensi dell'art. 37 D.Lgs. N. 81/08 e s.m.i.- Formazione generale pari a 4 ore e specifica pari a 12 ore per un totale di 16 ore	Sapienza Salvatore	RES	Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione	27	TP	Tutte le professioni sanitarie	I SEM – II SEM	30	€ 6.083,51	
65	Staff Direzione Generale – SPP	La tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro: corso di aggiornamento per lavoratori art. 37 D.Lgs. 81/08 e s.m.i. Accordo stato-regioni n. 221 del 21.12.2011	Sapienza Salvatore	RES	Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione	27	TP	Tutte le professioni sanitarie	I SEM – II SEM	30	€ 1.415,55	

