



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 1** di 33

ANNO 2025

# PIANO FORMATIVO AZIENDALE 2025



1. Premessa .....	3
2. Il Piano Formativo Aziendale .....	3
2.1 Formazione interna.....	4
2.2 Formazione individuale esterna.....	5
3. Attività programmata e svolta nell'esercizio 2023 e 2024 (gennaio-ottobre 2024) .....	5
3.1 Attività di comunicazione sanitaria e collaborazioni con altri enti .....	5
3.2 Quadro riassuntivo dell'attività svolta nel periodo Gennaio - Ottobre e calendarizzata fino a dicembre 2025.....	6
3.3 Quadro riassuntivo dell'attività svolta nell'anno 2023 .....	10
4.0 Percentuale sul totale o Obiettivi raggiunti e obiettivi di miglioramento .....	12
4.1 Obiettivi specifici del Piano .....	13
5 Costi della formazione al 30 settembre 2024.....	13
6 Rilevazione dei bisogni formativi: obiettivi Nazionali, Regionali, Aziendali da perseguire.	13
7 Programma formativo per l'anno 2025 .....	14
7.1 Monitoraggio e verifica: Monitoraggio della qualità; indicatori .....	15
7.2 Risorse Economiche per l'attuazione del PFA 2024 .....	16
7.3 Dettaglio delle attività formative pianificate e determinazione previsionale dei costi ..	17
➤ Area attività	
➤ Titolo	
➤ Tipologia	
➤ Obiettivo formativo	
➤ Target partecipanti e professioni	
➤ Partecipanti per edizione	
➤ Numero edizioni	
➤ Luogo	
➤ Periodo di erogazione	
➤ Ore corso	
➤ Costi presunti	
➤ Responsabile scientifico	



## 1. Premessa

### Il ruolo della formazione continua in medicina e dell'aggiornamento professionale nella Pubblica Amministrazione

La formazione continua rappresenta uno strumento strategico per il miglioramento delle competenze professionali e l'adeguamento costante alle esigenze normative e operative nei diversi settori della Pubblica Amministrazione (PA), con particolare rilevanza nel campo sanitario. Essa non solo garantisce il mantenimento delle abilità tecniche, ma consente anche ai professionisti di rispondere prontamente alle sfide che emergono a causa delle innovazioni e delle modifiche legislative.

Il sistema di **formazione continua in medicina** (ECM) si è sviluppato grazie a una serie di accordi tra il Governo e le Regioni, tra cui quelli del 1° agosto 2007, 5 novembre 2009, aprile 2012 e 2 febbraio 2017. Questo sistema ha come obiettivo principale la promozione dello sviluppo dei professionisti sanitari, con l'intento di migliorare la qualità e l'innovazione dei servizi erogati dal Servizio Sanitario Nazionale (SSN). Elemento chiave del sistema ECM è la necessità di un **modello integrato di governance** tra il livello nazionale e quello regionale, basato su regole condivise per garantire uniformità su tutto il territorio nazionale. Tale modello ha portato alla creazione del ruolo del **Provider**, l'organizzazione responsabile dell'erogazione della formazione, che opera nel rispetto delle esigenze dei professionisti e degli ordini professionali.

L'I.Z.S. della Sardegna ha acquisito il riconoscimento di Provider il 13 agosto 2014, per aver dimostrato di possedere un solido impianto strutturale ed una efficacia delle attività formative erogate. L'Istituto ha confermato negli anni la sua capacità di erogare attività formative qualificate, divenendo punto di riferimento regionale in ordine alla formazione ECM in ambito di sanità pubblica veterinaria, sicurezza alimentare, *One Health*, garantendo la formazione su commesse assegnate annualmente dalla RAS.

La **formazione continua** è un requisito obbligatorio per tutti i professionisti sanitari, indispensabile per il mantenimento dell'abilitazione all'esercizio della professione. Il Provider n. 14 I.Z.S. Sardegna, accreditato per la gestione di tale formazione, assicura che le attività formative siano erogate con criteri di **qualità, trasparenza e indipendenza**.

## 2. Il Piano Formativo Aziendale

Il presente **Piano Formativo** è il documento di programmazione annuale che raccoglie le attività formative previste, le risorse e le figure coinvolte. Il PFA 2025 è redatto seguendo le linee guida dell'Ente Accreditante (RAS), e il processo di gestione è supportato da sistemi informativi dedicati, come la piattaforma informatica di accreditamento regionale **SAR ECM** e l'infrastruttura informatica aziendale, che assicurano una comunicazione continua con gli

 <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"</p> <p><b>PROVIDER ECM N. 14</b></p>	<p>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</p>	<p>Data di emissione 23/04/2013 REV. 00</p> <p><b>Pagina 4 di 33</b></p>
<p>ANNO 2025</p>		

utenti interni ed esterni.

Nel contesto dell'attività formativa ed informativa del Servizio, l'aggiornamento professionale non si limita al solo ambito sanitario, ma garantisce adeguate risposte alle disposizioni normative in tema di **sicurezza sul lavoro, trasparenza amministrativa e gestione degli appalti pubblici**. Diverse normative impongono infatti un obbligo di aggiornamento continuo ai dipendenti pubblici per garantire una gestione efficace e conforme alle leggi in vigore e a tal fine l'Istituto è impegnato, e lo sarà nel corso del 2025, a garantire attività formativa su:

- **Sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. 81/2008)**  
Il D.Lgs. 81/2008 impone l'obbligo di formare costantemente i lavoratori sui rischi e le misure di prevenzione per garantire un ambiente sicuro, tutelando la salute e prevenendo infortuni.
- **Diritto di accesso civico e trasparenza (D.Lgs. 33/2013 e D.Lgs. 97/2016)**  
Le Pubbliche Amministrazioni devono pubblicare e aggiornare i dati relativi alla loro attività, garantendo l'accesso civico. La formazione continua in materia di trasparenza è essenziale per la gestione corretta delle richieste di accesso.
- **Disciplina degli appalti pubblici (D.Lgs. 36/2023)**  
Il D.Lgs. 36/2023 riforma il Codice dei contratti pubblici, semplificando le procedure, promuovendo la digitalizzazione e la sostenibilità. La formazione continua è necessaria per gestire correttamente gli appalti secondo le nuove disposizioni.
- **Disciplina in materia di concorsi pubblici e incarichi (D.Lgs. 165/2001)**  
Il D.Lgs. 165/2001 regola l'accesso al pubblico impiego e la gestione degli incarichi, garantendo trasparenza e meritocrazia nei concorsi. L'aggiornamento continuo del personale è cruciale per il rispetto delle norme.

La formazione continua e l'aggiornamento professionale sono elementi imprescindibili per assicurare che i dipendenti della Pubblica Amministrazione, sia nel settore sanitario che negli altri ambiti, possano operare in conformità con le normative vigenti. Solo attraverso un approccio sistematico e ben strutturato alla formazione continua è possibile rispondere in modo adeguato alle nuove sfide amministrative e sanitarie del Servizio Sanitario Nazionale.

## 2.1 Formazione interna

La formazione all'interno dell'IZS Sardegna fa riferimento alla partecipazione del personale dipendente a iniziative organizzate dall'Istituto e inserite nel Piano Formativo Annuale. Queste attività coinvolgono operatori di una singola struttura, di più strutture o anche l'intero Istituto, tramite eventi formativi trasversali che includono diverse tipologie di eventi (corsi, convegni, seminari, workshop, giornate di studio, e utilizzo di materiale bibliografico e tecnologie informatiche e telematiche) direttamente collegati alle attività professionali. A queste iniziative possono partecipare anche soggetti esterni ma allo stato dell'arte per la partecipazione a detti eventi non sono definite le modalità di determinazione del valore economico della prestazione formativa né quelle di recupero dei costi attraverso compartecipazione all'atto dell'iscrizione al progetto formativo, che dovranno essere determinate attraverso un benchmarking con gli altri IZS nazionale e i Provider regionali (ARES, ASL, AOU).

 <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"</p> <p><b>PROVIDER ECM N. 14</b></p>	<p>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</p>	<p>Data di emissione 23/04/2013 REV. 00</p> <p><b>Pagina 5 di 33</b></p>
<p>ANNO 2025</p>		

## 2.2 Formazione individuale esterna

La formazione esterna dell'IZS riguarda invece la partecipazione del personale dipendente a eventi formativi organizzati da enti esterni, previa autorizzazione del responsabile della struttura di appartenenza. Questa formazione individuale esterna è finanziata dai fondi attribuiti alle strutture e da finanziamenti provenienti da progetti di ricerca, in mancanza di budget assegnati, gestita dal Servizio Formazione dell'Istituto. Gli eventi formativi esterni, pur non considerati prioritari rispetto alle strategie annuali dell'Istituto, possono essere approvati se riconosciuti come utili per il miglioramento qualitativo dei servizi.

Nell'esercizio 2024 è stato frequente il ricorso ad attività formative esterne senza che venisse attivata una regia da parte dei servizi interessati, attingendo alle risorse destinate alla formazione attraverso la formula del rimborso dei costi al dipendente. Con tale procedura, nel periodo gennaio – settembre 2024, sono state rimborsate somme per ca. € 40.000,00 a fronte di n. 105 autorizzazioni alla partecipazione di n. 42 eventi esterni. La formazione all'esterno dell'IZS Sardegna richiede un coinvolgimento diretto del Servizio Formazione per quanto riguarda la gestione e il monitoraggio delle risorse economiche; infatti, la partecipazione del personale dipendente a iniziative formative organizzate da enti esterni deve essere non solo autorizzata dal responsabile della struttura di appartenenza, ma anche comunicata al Servizio Formazione. Inoltre, è essenziale che le UU.OO. informino il Servizio Formazione per garantire l'inserimento dei dati relativi alla formazione nel sistema informativo SAR ECM, come previsto dagli articoli 7.2.2.2 e 9.1.2 del Regolamento aziendale per la Formazione. Questo processo è cruciale per mantenere un costante monitoraggio delle risorse e assicurare una gestione efficiente e trasparente delle attività formative.

## 3. Attività programmata e svolta nell'esercizio 2023 e 2024 (gennaio-ottobre 2024)

Il Servizio Pianificazione della ricerca, Formazione ed Educazione sanitaria nel corso del 2023 e 2024 ha svolto sia attività di formazione che di comunicazione sanitaria.

### 3.1 Attività di comunicazione sanitaria e collaborazioni con altri enti

All'interno del Piano Formativo 2024 sono ricomprese attività di comunicazione sanitaria, promozione degli eventi formativi (sia eventi a cura dell'IZS Sardegna che organizzati da soggetti esterni ma che rientrano nella sfera di interesse del personale dell'Istituto) e collaborazioni con gli stakeholder. Oltre a ciò, sono stati costantemente tenuti attivi canali di comunicazione con tutti i servizi per la segnalazione di opportunità formative mirate e personalizzate.

In particolare, sono state realizzate le tre campagne di comunicazione richieste dalla RAS su: Arbovirosi, Antibioticoresistenza, Sicurezza Alimentare.

Nel corso dell'anno la RAS tramite Deliberazione n. 29/4 del 08.09.2023 avente per oggetto

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"  <b>PROVIDER ECM N. 14</b>	<b>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</b>	Data di emissione 23/04/2013 REV. 00  <b>Pagina 6 di 33</b>
<b>ANNO 2025</b>		

“Adozione del piano straordinario di sorveglianza. Rischio introduzione Peste Suina Africana piano d’azione 2023-2024”, ha previsto la realizzazione, da parte dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, di un “Piano di comunicazione ed informazione. Il Piano di comunicazione è stato progettato e realizzato dal servizio nel corso dell’anno.

L’IZS ha inoltre partecipato ad iniziative convegnistiche e fieristiche con UNISS, SISVI, SIPAOC, e ha collaborato ad iniziative di educazione sanitaria per le scuole del territorio.

### 3.2 Quadro riassuntivo dell’attività svolta nel periodo Gennaio - Ottobre e calendarizzata fino a dicembre 2025

<b>QUADRO RIASSUNTIVO</b>									
<b>Attività formative svolte ad ottobre 2024 e pianificate fino a dicembre</b>									
N.	CORSO	TIPO	N. EDIZ	PERIODO		H	ECM	PART.	PART NON ECM
1	AGGIORNAMENTO PRIMO SOCCORSO	RESID	2	17/4	22/4	4	NA	19	19
2	AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO 2° LIV.	RESID	4	16/4	27/5	6	NA	34	34
3	CORSO DI FORMAZIONE RISCHIO BASSO GENERALE + SPECIFICA 8H	RESID	3	17/7	24/7	7	NA	63	63
4	TRASPARENZA E ACCESSO AGLI ATTI: ORGANIZZAZIONE E REGOLAMENTAZIONE DEL SISTEMA DI ACCESSO	RESID	1	3/10	3/10	6	NA	6	6
5	INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI: APPLICAZIONI CONCRETE DI UTILIZZO QUOTIDIANO CON LABORATORIO ED ESERCITAZIONI	FAD	2	23/9	29/11	24	NA	21	21



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 7 di 33**

ANNO 2025

6	SISTEMA CLASSYFARM: L'APPLICAZIONE DELLA CECK LIST - AUTOCONTROLLO AZIENDALE PER LA VALUTAZIONE DEL BENESSERE NEGLI OVINI DA LATTE	FAD ASINCR	1	30/7	30/11	6	6	41	0
7	PRINCIPI FONDAMENTALI SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI IN ADEMPIMENTO ALLA NORMATIVA EUROPEA E NAZIONALE	RESID	1	30/1	30/1	7	7	60	0
8	RIFORMA C. D "CARTABIA" E ILLECITI ALIMENTARI. L'ART.70 DEL DLGS 150/2022 E L'ESTINZIONE DELLE CONTRAVVENZIONI IN MATERIA DI IGIENE.	FAD	1	16/4	16/4	4	6	130	2
9	LE NOVITÀ DEL PRAA 2024- 2026. AGGIORNAMENTO 2024.	FAD	1	14/5	14/5	4	6	92	5
10	SINDROME RIPRODUTTIVA E RESPIRATORIA SUINA (PRRS): SINTOMATOLOGIA, DIAGNOSI E PREVENZIONE	RESID	1	5/7	5/7	5	5	31	0
11	GESTIONE RISCHIO IMPARZIALITÀ	RESID	2	11/6	12/6	5	5	65	17
12	UNI EN ISO 16140-3 IL LOD50 E PROTOCOLLI DI VERIFICA DEI METODI DI RIFERIMENTO E METODI ALTERNATIVI VALIDATI IN UN SINGOLO LABORATORIO	RESID	1	2/7	2/7	7	9,1	20	2
13	USO DEGLI STANDARDS-MR SECONDO LE NORME VIGENTI, COME BASE PER LA GESTIONE DEI PROCESSI DI PROVA A GARANZIA DEI RISULTATI OTTENUTI DI MISURA	RESID	1	3/7	3/7	5	5	40	8
14	15° CONVEGNO SULLA RICERCA ALL'IZS SARDEGNA	RESID	1	21/6	21/6	6	6	85	15
15	PIANO DI AZIONE PREVISTO DALL'ART.18 DEL REG(UE)2009/1099	FAD	1	2/7	2/7	3	4,5	100	0
16	PIANO NAZIONALE ARBOVIROSI 2020-2025. APPROCCIO ONE HEALTH ALLE MALATTIE TRASMESSE DA VETTORI E NUOVE EMERGENZE: FOCUS SULLA DENGUE	RESID	1	11/7	11/7	6	6	55	2
17	LE COMPETENZE CHIAVE DEI RICERCATORI: PERCORSO FORMATIVO PER RICERCATORI DELL'ISTITUTO ZOOFILATTICO DI SASSARI	BLENDED	1	24/9	5/2/25	63	50	35	0
18	QUALITÀ, IGIENE E TECNOLOGIA CASEARIA DEL LATTE OVINO E CAPRINO E DEI	RESID	1	20/9	20/9	2	1,4	11	0



ANNO 2025

	LORO DERIVATI: PROSPETTIVE PER IL FUTURO								
--	---------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

19	LA SANITÀ ANIMALE NELL'INTERFACCIA TRA PICCOLI RUMINANTI DOMESTICI E SELVATICI: SORVEGLIARE È IMPORTANTE MA C'È SPAZIO PER UN DOPO?	RESID	1	19/9	19/9	2	1,4	11	0
20	METACESTODOSI ZONOSICHE DEI PICCOLI RUMINANTI: CONTROLLO E RISVOLTI SOCIO-ECONOMICI IN UN'OTTICA ONE HEALTH.	RESID	1	18/9	18/9	2	1,4	13	0
21	LA SOSTENIBILITÀ DELLE PRODUZIONI ZOOTECHNICHE: VANTAGGI IN TERMINI DI SALUTE E DI MODELLI DI SVILUPPO DELLE PRODUZIONI	FAD	1	12/9	12/9	4	6	95	1
22	NOVEL FOOD: VERSO UNA NUOVA CULTURA ALIMENTARE	FAD	1	18/9	18/9	4	6	100	0
23	D.LGS. 81/2008: FORMAZIONE GENERALE SPECIFICA IN MATERIA DI SICUREZZA RISCHIO ALTO	RESID	10	7/10	10/12	16	20,8	180	71
24	ZECCHIE E PRINCIPALI ZONOSI TRASMESSE DA ARTROPODI AGLI OVINI E CAPRINI: LA CONOSCENZA PER LA TUTELA DELLA SALUTE UMANA ED ANIMALE	RESID	1	29/11	29/11	4	4	23	0
25	AGALASSIA CONTAGIOSA E MASTITE DA PSEUDOMONAS: PROBLEMATICHE SEMPRE ATTUALI NELL'ALLEVAMENTO OVINO E CAPRINO	RESID	1	12/12	12/12	3	3	34	0
26	EPIDEMIOLOGIA, DIAGNOSI E CARATTERIZZAZIONE GENOTIPICA DEGLI AGENTI EZIologici RESPONSABILI DI MASTITE NEGLI ALLEVAMENTI DI BOVINE DA LATTE.	RESID	1	21/11	21/11	4	4	26	0
27	LE ENTERITI NEONATALI NEI SUINI	RESID	1	21/11	21/11	5	5	31	0
28	METODI E TECNICHE DEI CONTROLLI UFFICIALI: IL CAMPIONAMENTO	RESID	2	2/12	3/12	6	7	97	0
29	ANTIBIOTICORESISTENZA	FAD	1	5/12	5/12	5	7,5	93	0



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 9 di 33**

**ANNO 2025**

30	I CRITERI DI SVILUPPO E VERIFICA DEI METODI DI BIOLOGIA MOLECOLARE	RESID	2	ENTRO DIC.		7	ND	50	
31	GUIDA SICURA (CORSO BASE)	RESID	1	15/11	15/11	7	NA	10	10
32	GUIDA SICURA (CORSO AVANZATO)	RESID	1	22/11	22/11	7	NA	10	10
33	DECRETO LEGISLATIVO N.18/2023 SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO: ASPETTI NORMATIVI, MICROBIOLOGICI E CHIMICI E PRINCIPI DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO PER LA SICUREZZA DELL'ACQUA	RESID	1	27/11	27/11	5	5	79	0
34	GLI INCARICHI PROFESSIONALI DELLA PA E LE DIFFERENZE CON GLI AFFIDAMENTI DI SERVIZI	RESID	1	ENTRO DIC.			ND		
35	CONVENZIONI, ACCORDI E PROTOCOLLI D'INTESA TRA PA E CON PRIVATI	RESID	1	ENTRO DIC.			ND		
<b>TOTALE PERSONE FORMATE AL MESE DI OTTOBRE</b>								<b>1604</b>	

### QUADRO RIASSUNTIVO

#### Altre attività svolte ad ottobre 2024 e pianificate fino a dicembre

Campagna di comunicazione PSA - su indicazione della Deliberazione RAS N. 29/4 DEL 8.09.2023 che affida il Piano di comunicazione ed informazione all'IZS Sardegna
Campagna di comunicazione Arbovirosi – Richiesta RAS nota n. 32914 del 20/12/2023
Campagna di comunicazione Sicurezza Alimentare – Richiesta RAS nota n. 32914 del 20/12/2023
Campagna di comunicazione Antibioticoresistenza – Richiesta RAS nota n. 32914 del 20/12/2023
Partecipazione Notte europea dei ricercatori - UNISS
Collaborazione per il V Congresso annuale del SISVI: Cagliari 15-17 maggio
Collaborazione per il XXV Congresso Nazionale SIPAOC: Sassari 18-20 settembre
Avvio e sviluppo dei percorsi formativi del personale interno per transizione digitale su piattaforma MPA - "Syllabus Nuove competenze per le Pubbliche Amministrazioni"
Echinococcosi: percorsi educativi di prevenzione delle principali zoonosi con l'obiettivo di modificare i comportamenti a rischio di malattie zoonosiche in maniera consapevole e durevole nella popolazione scolastica – Ultima settimana di maggio
Collaborazione su progetto di ricerca corrente: IZS SA 01/22 RC – Progettazione opuscolo informativo



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 10 di 33**

**ANNO 2025**

### 3.3 Quadro riassuntivo dell'attività svolta nell'anno 2023

Nel corso del 2023 sono stati svolti 21 corsi accreditati e 12 non accreditati, più altre attività fuori piano e Campagne di Comunicazione Sanitaria. Di seguito il dettaglio.

FORMAZIONE ACCREDITATA 2023							
Cod.	Titolo	Edizioni Svolte	Partecipanti Effettivi	Attestati ECM	Attestati Non ECM	Crediti attribuiti	
Residenziale	4157	VAIOLO ED ECTIMA CONTAGIOSO DEGLI OVI-CAPRINI: MALATTIE ANTICHE DA NON DIMENTICARE	1	96	87	2	4
	4172	LA NUOVA ISO/IEC 17025: LE NOVITÀ DELLA REVISIONE E LE MODALITÀ DI ADEGUAMENTO NEI LABORATORI DI PROVA	2	55	48	4	8
	4216	ZOONOSI DEGLI OVINI E CAPRINI DELLA SARDEGNA. NUOVI ORIZZONTI CON LA VISIONE ONE HEALTH	1	66	48	1	4
	4269	14° CONVEGNO SULLA RICERCA ALL'IZS	1	93	75	18	1,8
	4276	AGGIORNAMENTI DI BIOLOGIA MOLECOLARE: NUOVE METODICHE, AMBITI DI APPLICAZIONE E INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI	1	25	23	0	5,2
	4277	L'ANTIBIOTICO RESISTENZA: UN PROBLEMA TRASVERSALE DI SANITÀ PUBBLICA	1	26	23	0	4
	4282	LE VERIFICHE DELL'AUTORITÀ COMPETENTE PER LA TUTELA DEI SOGGETTI ALLERGICI E CELIACI NELLA RISTORAZIONE COLLETTIVA E LA GESTIONE DELLO SPRECO ALIMENTARE	4	81	69	0	7,6
	4302	PATOLOGIE VEICOLATE DA ARTROPODI VETTORI	1	90	68	11	3
	4327	HORIZON EUROPE: CLUSTER 6, PROGETTAZIONE E RENDICONTAZIONE	1	28	22	6	14
	4364	IL NUOVO QUADRO GIURIDICO DEI CONTROLLI UFFICIALI SUGLI ALIMENTI: ASPETTI APPLICATIVI	1	105	79	10	4
	4385	FONDAMENTI PRATICI DI GESTIONE DELL'ANALISI DEL RISCHIO IN UN LABORATORIO DI PROVA	3	62	44	12	17,4
	4429	PRINCIPI FONDAMENTALI SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI IN ADEMPIMENTO ALLA NORMATIVA EUROPEA E NAZIONALE	6	262	119	140	7
	4447	MEDICINA FORENSE VETERINARIA: UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALLA LOTTA CONTRO I CRIMINI VERSO GLI ANIMALI	1	146	128	18	2,1
	4467	GESTIONE SANITARIA DELLE ENTERITI NEONATALI DEL VITELLO NELL'ALLEVAMENTO DELLE BOVINE DA LATTE	1	26	25	0	4
	4482	PRINCIPALI TEMATICHE SANITARIE E FATTORI DI RISCHIO NELLA FILIERA ELICICOLA	1	44	38	1	4
4008	BENESSERE ORGANIZZATIVO E STRESS LAVORO CORRELATO	Inserito in PFA 2022 Rapporto in RelTec 2022 erogato nel 2023					

Cod.	Titolo	Edizioni Svolte	Partecipanti Effettivi	Attestati ECM	Attestati Non ECM	Crediti attribuiti	
FAD Sincrona	4212	LE NOVITÀ DEL PIANO REGIONALE ALIMENTAZIONE ANIMALE. EDIZIONE 2023	1	102	78	3	6
	4454	PIANO D'AZIONE NAZIONALE PER IL MIGLIORAMENTO DELL'APPLICAZIONE DEL DECRETO LEGISLATIVO 122/2011 E DEL DECRETO LEGISLATIVO 146/2001 SULLA PREVENZIONE DEL TAGLIO DELLA CODA	1	84	71	0	6
	4524	GESTIONE E CONTROLLO DELLE ENCEFALOPATIE SPONGIFORMI TRASMISSIBILI (EST): AGGIORNAMENTI EPIDEMIOLOGICI, DIAGNOSTICI E NORMATIVI	1	134	123	0	6
	4539	L'ANTIMICROBICO RESISTENZA E L'APPROCCIO ONE HEALTH: NUOVI SCENARI E STATO DELL'ARTE	1	187	135	0	7,5
ACCREDITAMENTO MINISTERIALE (FAD con strumenti informatici)	37629437	SISTEMA CLASSYFARM: L'APPLICAZIONE DELLA CECK LIST- AUTOCONTROLLO AZIENDALE PER LA VALUTAZIONE DEL BENESSERE NEGLI OVINI DA LATTE	1	192	132	0	6



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 11 di 33**

**ANNO 2025**

NON ACCREDITATA					
	Cod.	Titolo	Edizioni Svolte	Partecipanti Effettivi	Attestati non ECM
Residenziale	20230059	GESTIONE DELLE TARATURE DISTRUMENTAZIONE ANALITICA COMPLESSA CON MODELLI LINEARE SEMPLICE, LINEARE PESATA DI SECONDO GRADO, METODO DELLE AGGIUNTE. VERIFICA LINEARITÀ E CALCOLO DELL'INCERTEZZA DI TARATURA	1	16	16
	20230087	GLI ABORTI NEGLI OVINI E NEI CAPRINI: UNA PROBLEMATICA SEMPRE ATTUALE	1	16	16
	20230055	INCONTRO SULLE MASTITI BATTERICHE DEI PICCOLI RUMINANTI	2	18	18
	20230060				
	20230078	SISTEMA CLASSYFARM: L'APPLICAZIONE DELLA CHECK LIST- AUTOCONTROLLO AZIENDALE PER LA VALUTAZIONE DEL BENESSERE NEGLI OVINI DA LATTE PARTE PRATICA	4	35	34
	20230047	TARATURE E GESTIONE DEGLI STRUMENTI	1	4	4
FAD Sincrona	C/O ALTRO EROGATORE	TUTTO SULLA GESTIONE, FORMAZIONE E CONSERVAZIONE DEI DOCUMENTI INFORMATICI - LINEE GUIDA AGID: AZIONI E ADEMPIMENTI DAL 1° GENNAIO 2022			
	20230033	L'OFFICE TRAINING PER LE SEGRETERIE DI DIREZIONE	1	11	11
	20230068	ZOONOSI DEGLI OVINI E CAPRINI DELLA SARDEGNA. NUOVI ORIZZONTI CON LA VISIONE ONE HEALTH	1		
	C/O ALTRO EROGATORE	ORGANI COLLEGIALI IN PRESENZA, A DISTANZA E MISTI			
	C/O ALTRO EROGATORE	PIAO: COME INTERGRARE PERFORMANCE, FABBISOGNI DEL PERSONALE, PARITA DI GENERE, LAVORO AGILE, ANTICORRUZIONE, ALLA LUCE DEL PNA 2023 2025			
C/O ALTRO EROGATORE	CORSO BASE PER RLS				Inserito in PFA 2022 Rapporto in RelTec 202 erogato per motivi organizzativi a feb -mar 23

## FUORI PIANO

CONVEGNO "IL RUOLO DEI CACCIATORI NEL CONTROLLO DELLE MALATTIE TRASMESSE DA VETTORI"	Macomer 18 giugno
SEMINARIO DI PARASSITOLOGIA DEI PICCOLI RUMINANTI	Cagliari 12 giugno
CORSO DI BIOINFORMATICA	c/o altro erogatore
"SYLLABUS NUOVE COMPETENZE PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI" AVVIO E SVILUPPO DEI PERCORSI FORMATIVI DEL PERSONALE INTERNO PER TRANSIZIONEDIGITALE SU PIATTAFORMA MPA	PERCORSI PROMOSSI DALLA FUNZIONE PUBBLICA
PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO LA NOTTE DEI RICERCATORI- CON UN "LABORATORIO DNA- THE SEQUEL. ESTRAI IL DNA E TROVA IL COLPEVOLE" LA MANIFESTAZIONE DEDICATA ALLA COMUNICAZIONE DELLASCIENZA "SHARPER NIGHT"	C/O UNISS 29/09/2023



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 12** di 33

ANNO 2025

### CAMPAGNE

Titolo	Descrizione	Finanziamento
Campagna di comunicazione "Alimenta la salute"	Realizzazione di nuove infografiche sul sito web dedicato e campagna stampa online <a href="http://Izs Sardegna - Alimenta la salute (izs-sardegna.it)">Izs Sardegna - Alimenta la salute (izs-sardegna.it)</a>	RAS
Campagna di comunicazione "Sicuro che l'antibiotico sia la soluzione?"	La campagna si è concentrata attorno all'evento mondiale: settimana dell'antibiotico resistenza, dal 18 al 24 novembre. Strumenti: sito web, cartellonistica, campagna stampa regionale. <a href="http://Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Antibiotico Resistenza (izs-sardegna.it)">Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Antibiotico Resistenza (izs-sardegna.it)</a>	RAS
Campagna di comunicazione "Piccoli insetti grandi rischi"	Il 17, 18 e 19 giugno la campagna è stata presente con uno stand alla fiera della caccia, pesca e tempo libero di Macomer, nell'ambito del quale è stato anche realizzato un seminario. Sono stati realizzati strumenti a supporto (locandine e pieghevoli) oltre ad una campagna stampa regionale <a href="http://Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Arbovirus (izs-sardegna.it)">Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Arbovirus (izs-sardegna.it)</a>	RAS
Piano per il contenimento rischio introduzione virus PSA in Sardegna	Progettazione della campagna e degli strumenti di comunicazione	RAS
Partecipazione alla Fiera della caccia e della pesca - Macomer 16-17-18 giugno 2023	Realizzazione stand con presentazione materiale informativo su arbovirus e altre patologie di interesse veterinario	RAS
Partecipazione all'evento la notte dei ricercatori - manifestazione dedicata alla comunicazione della scienza "sharper night" C/O UNISS 29/09/2023	Organizzazione "Laboratorio DNA – the sequel. Estrai il DNA e trova il colpevole" rivolto agli studenti delle scuole superiori	Proprio

## 4.0 Percentuale sul totale o Obiettivi raggiunti e obiettivi di miglioramento

Il Servizio Formazione, in ottemperanza all'Accordo Stato Regioni ex art. 4 del D.Lgs. 28 agosto 1997, n. 281, deve assicurare la realizzazione di almeno il 50% delle attività previste e alla data di redazione del presente PFA, considerati anche gli eventi già programmati e in calendario per il corrente anno, il Provider n. 14 I.Z.S. Sardegna ha garantito oltre il 90% delle attività inserite nel PFA 2024. Infatti, dei 48 eventi previsti, considerati i rinvii al PFA 2025 e gli eventi cancellati su richiesta formale dei Responsabili Scientifici, il Servizio Formazione ha organizzato e somministrato n. 35 corsi.

Oltre alle attività ratificate col PFA il Servizio ha garantito numerosi eventi che nel corso dell'esercizio 2024 sono stati individuati dai Direttori / Responsabili dei Servizi aziendali come validi per il miglioramento professionale, il rispetto delle best practices e l'adeguamento alle norme.

Il fabbisogno manifestato dagli stakeholder, l'unicità dell'Istituto sul territorio regionale quale punto di raccordo tra il SSN – SSR e servizi territoriali, le competenze interne, la presenza dei ricercatori (c.d. piramide della ricerca) e dei laboratori accreditati nonché la qualifica di provider accreditato ECM hanno posto quale proprio obiettivo quello di implementare e migliorare l'offerta formativa anche sviluppando solide partnership con gli stakeholder interessati: la Regione ed Enti regionali, il Ministero della Salute, gli Ordini professionali, le ASL, le Università.

In quest'ambito il Servizio partecipa fattivamente per favorire ed incentivare l'integrazione interprofessionale, multiprofessionale e interistituzionale necessaria alla gestione di scenari complessi che necessitano di un approccio condiviso tanto nelle attività operative quanto negli

 <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"</p> <p><b>PROVIDER ECM N. 14</b></p>	<p>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</p>	<p>Data di emissione 23/04/2013 REV. 00</p> <p><b>Pagina 13 di 33</b></p>
<p>ANNO 2025</p>		

aspetti relazionali, di comunicazione e informazione con ogni tipo di utente.

I contenuti della formazione saranno finalizzati a migliorare e sviluppare le competenze richieste in ogni ambito della Sanità Pubblica e della Ricerca Sanitaria per affrontare le grandi trasformazioni in atto. In questo modo l'Istituto favorirà scelte forti di sviluppo sostenibile sul territorio e di innovazione dei servizi a beneficio dei cittadini e delle comunità locali.

#### 4.1 Obiettivi specifici del Piano

Il Piano 2025 si propone di raggiungere due obiettivi specifici.

1. Contribuire allo sviluppo di capacità di collaborazione e di fare squadra, promuovendo il senso di appartenenza all'organizzazione attraverso attività di team building mirate a rafforzare l'orgoglio di appartenenza. Quest'obiettivo tende a far sì che si lavori in modo coeso e proattivo, valorizzando il contributo individuale all'interno del gruppo e favorendo un ambiente di lavoro inclusivo e motivante. In particolare, questo obiettivo viene perseguito dai corsi: "L'impatto della formazione sull'organizzazione", "Mappatura, analisi e miglioramento dei processi aziendali", e "Team Building. Costruire e rafforzare i gruppi di lavoro";
2. Garantire alle professioni sanitarie il raggiungimento dei crediti ECM necessari. A questo obiettivo sono dedicati tutti i corsi di formazione di carattere sanitario, e costituiscono la parte più sostanziosa del Piano;
3. Come detto al paragrafo 2 (Piano Formativo Aziendale), un altro importante obiettivo specifico sarà quello di garantire adeguata formazione relativamente alle disposizioni normative in tema di sicurezza sul lavoro, trasparenza amministrativa e gestione degli appalti pubblici. In particolare, la formazione relativa alla sicurezza sul lavoro (D. Lgs. 81/2008), è già stata avviata durante il 2024 e proseguirà nel 2025.

## 5 Costi della formazione al 30 settembre 2024

I costi per la formazione al settembre 2024 in tutte le tipologie (Residenziale, FAD, formazione individuale esterna) è di € **92.851,66**, di cui:

€ 25.400,14 50011619 Formazione esternalizzata e non - da pubblico;

€ 67.451,52 50011620 Formazione esternalizzata e non - da privato.

## 6 Rilevazione dei bisogni formativi: obiettivi Nazionali, Regionali, Aziendali da perseguire.

Come nelle precedenti annualità il fabbisogno formativo per il 2025 è stato rilevato attraverso:



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina** 14 di 33

ANNO 2025

- L'analisi dell'attività svolta dell'anno precedente;
- Lo studio dei documenti di programmazione nazionali (PSN) regionali (PSR)
- L'utilizzo di apposite schede di rilievo del fabbisogno formativo trasmesso a tutte le articolazioni aziendali
- Le commissioni della RAS, Assessorato alla Sanità e le esigenze evidenziate da altri stakeholder.

Le informazioni raccolte dal Servizio Programmazione della Ricerca, Formazione, educazione Sanitaria, sono state elaborate ed inserite in questo documento secondo i criteri ed il format richiesto dall'Ente Accreditante

Il PFA 2025 costituisce l'offerta formativa dell'Istituto e la proposta di Piano, redatta nel rispetto degli obiettivi individuati dalla Commissione Nazionale, verrà validata dalla Direzione Aziendale, dal Comitato scientifico della formazione, dal Comitato Tecnico dell'Assessorato regionale alla Sanità e approvato con atto deliberativo entro il 31/12/2024 dalla Direzione Generale. Gli obiettivi di carattere generale sono suddivisi in:

**Obiettivi formativi tecnico - professionali**, obiettivi finalizzati allo sviluppo delle competenze e delle conoscenze tecnico-professionali individuali nel settore specifico di attività. Gli eventi che programmano il loro conseguimento sono specificatamente rivolti alla professione di appartenenza o alla disciplina;

**Obiettivi formativi di processo**, obiettivi finalizzati allo sviluppo delle competenze e delle conoscenze nelle attività e nelle procedure idonee a promuovere il miglioramento della qualità, efficienza, efficacia, appropriatezza e sicurezza degli specifici processi di produzione delle attività sanitarie;

**Obiettivi formativi di sistema**, obiettivi finalizzati allo sviluppo delle conoscenze e competenze nelle attività e nelle procedure idonee a promuovere il miglioramento della qualità, efficienza, efficacia, appropriatezza e sicurezza dei sistemi sanitari. Questi obiettivi si rivolgono, di norma, a tutti gli operatori avendo quindi caratteristiche interprofessionali.

## 7 Programma formativo per l'anno 2025

Sulla base della rilevazione dei fabbisogni formativi, nella tabella che segue sono sintetizzate le aree tematiche del PFA e gli obiettivi formativi da perseguire

Formazione manageriale	Formare il personale dirigente per migliorare le capacità manageriali nel nuovo contesto organizzativo
Sicurezza e qualità	Formare il personale in materia di qualità e sicurezza nei luoghi di lavoro
Comunicazione, ricerca, formazione	Formare i ricercatori su metodologie di progettazione Formare il personale sui metodi alternativi Organizzare corsi e convegni per disseminare i risultati della ricerca

 <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"</p> <p><b>PROVIDER ECM N. 14</b></p>	<p>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</p>	<p>Data di emissione 23/04/2013 REV. 00</p> <p><b>Pagina 15 di 33</b></p>
<p>ANNO 2025</p>		

<p>Tecnico Sanitaria</p>	<p>Miglioramento delle competenze tecniche del personale che opera nel SSN: Formare il personale dell'IZS e delle ASSLL e regionale per garantire l'attuazione degli obiettivi Nazionali e regionali in tema di SPV con l'organizzazione di eventi formativi su temi specifici; Formare il personale che opera nei laboratori e nei servizi su tematiche di specifica competenza (innovazione tecnologica, procedure, normativa)</p>
<p>Amministrativa</p>	<p>Miglioramento delle competenze del personale amministrativo su tematiche di specifica competenza (innovazione tecnologica, procedure, normativa)</p>
<p>Territorio</p>	<p>Su specifica richiesta regionale formare il personale delle ASL e della Regione e degli ordini professionali su materie di specifico interesse</p>

## 7.1 Monitoraggio e verifica: Monitoraggio della qualità; indicatori

Le rilevazioni statistiche finalizzate al miglioramento dell'offerta formativa effettuate dal Provider sono quelle tese a verificare l'efficacia formativa, la qualità educativa e l'utilità dell'attività formativa per la formazione/aggiornamento specifico.

I responsabili scientifici rilevano, di concerto con le direzioni delle SC aziendali con l'uso degli indicatori previsti nei singoli progetti, la ricaduta (risultato) dell'azione formativa sull'organizzazione e/o il contributo alla risoluzione dei problemi, mediante aggiornamento dell'analisi delle competenze possedute dal personale coinvolto nelle attività formative; la partecipazione alle attività formative programmate rappresenta un indicatore per la valutazione delle performance individuali annuali del personale.

Il Report Annuale della Formazione trasmesso all'Ente Accreditante e ad AGENAS e pubblicato sul sito dell'Istituto (relazione tecnica) rappresenta la fonte informativa utilizzata per il monitoraggio e la verifica del Piano della Formazione. A cadenza annuale la Direzione Generale attraverso il documento di riesame determina l'adeguatezza, la conformità e l'efficacia delle attività svolte dal Provider.



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 16** di 33

ANNO 2025

## 7.2 Risorse Economiche per l'attuazione del PFA 2024

Le risorse destinate alla formazione da PFA nelle forme residenziale, a distanza sincrona e asincrona (FAD), Blended, individuale esterna, derivano dall'1% del monte salari rilevato nell'esercizio precedente, dalle risorse della ricerca, dal finanziamento Regionale per l'organizzazione di attività in materia di sanità pubblica e sicurezza alimentare, dagli Accordi decentrati con gli Specialisti Ambulatoriali. Rispetto al corrente esercizio per il 2025 si rileva che:

- il monte salari è di poco più alto di quello dell'anno trascorso, con un delta pari a € 276.318;
- per i fondi della ricerca si fa riferimento ai costi derivanti dalla formazione destinata a tutti i ricercatori dell'Istituto per il corso "La competenza del ricercatore" del valore di € 30.000,00, giusta Determinazione n. 468 del 25/07/2024;
- per i finanziamenti regionali si è tenuto conto della spesa realmente sostenuta nel corrente esercizio e tenuto conto dei valori dell'esercizio 2023 assestati in € 56.530,88;
- l'Istituto in data 23/10/2010 ha sottoscritto l'Accordo Attuativo Aziendale con gli Specialisti Ambulatoriali Veterinari e Biologi con un impegno per la formazione di € 1.500,00 pro capite per gli eventi organizzati dall'Istituto e € 1.000,00 per ulteriori costi.

<b>1% Monte Salari</b>	Conto annuale 2024 (Redditi 2023) mail Uff. Personale IZS 08/10/2024	11.250.459,00 €	112.504,59 €
<b>Fondi della Ricerca</b>	Storico Risorse dedicate nel 2024 (al 30/9)	39.768,52 €	40.000,00 €
<b>Finanziamenti Regionali</b>	Risorse dedicate nel 2024 (al 30/9).	66.808,35 €	70.000,00 €
<b>Risorse da A.A.A. Specialistica ambulatoriale del 23/10/2010 (€ 2.500,00 pro capite)</b>	€ 2.500,00 * 18 Spes/ANNO		45.000,00 €

**TOTALE 267.504,59 €**



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Sardegna "G. Pegreffi"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 17** di 33

ANNO 2025

50011619 - Formazione Esternalizzata e non - da privato	168.336,39 €
50011620 - Formazione Esternalizzata e non - da pubblico	89.168,20 €
50080213 - Altri oneri diversi di gestione	10.000,00 €

**TOTALE**

**267.504,59 €**

### 7.3 Dettaglio delle attività formative pianificate e determinazione previsionale dei costi

Di seguito si riporta l'elenco delle richieste avanzate dalle UU.OO. dell'Istituto, distinte per Area di attività e periodo di somministrazione. L'elenco sintetico sarà corroborato dalla presentazione delle schede progetto Mod. M1G07002ECM a cura dei Responsabili richiedenti, nei modi e tempi prescritti dal regolamento aziendale. Al fine della determinazione dei costi presunti si è provveduto ad analizzare i consuntivi degli esercizi 2021, 2022 e 2023 e i costi sostenuti alla data del 30/09/2024 per definire il costo medio pro capite equivalente a € 70,00.

 <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"</p> <p><b>PROVIDER ECM N. 14</b></p>	<p>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</p>	<p>Data di emissione 23/04/2013 REV. 00</p> <p><b>Pagina 18 di 33</b></p>
<p>ANNO 2025</p>		

# DETTAGLIO DELLE ATTIVITA' FORMATIVE

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi" <b>PROVIDER ECM N. 14</b>	<b>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</b>	Data di emissione 23/04/2013 REV. 00  <b>Pagina 19 di 33</b>
ANNO 2025		

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Alimenti	Corso avanzato di statistica inferenziale ai dati di laboratorio	Res	Approfondire le tecniche applicate all'analisi della varianza e covarianza negli studi epidemiologici e nelle misure del rischio	Chimici, Biologi, Veterinari e altre figure prof. inserite nella Ricerca	10	1	Sassari	II Semestre	Da defin.	700,00	Bruna Vodret da PFA 2024
Manageriale	Convenzioni, Accordi e protocolli d'intesa tra PA e con privati	In aula / FAD	Aggiornare le conoscenze in materia in relazione alle collaborazioni scientifiche con altri enti e alle prestazioni a pagamento per i privati	Ammnistrativi	8	1	Sassari	I Semestre	7	560,00	Sara Sedda Daniela Olia
	Gli incarichi professionali della PA e le differenze con gli affidamenti di servizi	In aula / FAD	Aggiornare le conoscenze in merito con particolare attenzione alla gestione degli incarichi legali	Ammnistrativi	8	1	Sassari	I Semestre	7	560,00	Sara Sedda De Angelis

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi" <b>PROVIDER ECM N. 14</b>	<b>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</b>	Data di emissione 23/04/2013 REV. 00  <b>Pagina 20 di 33</b>
ANNO 2025		

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Manageriale	Mappatura, analisi e miglioramento dei processi aziendali	Res	L'obiettivo è quello di: Elaborare la mappa dei processi aziendali in coerenza con il business aziendale, analizzare e descrivere correttamente i processi, approfondire la metodologia per perseguire il miglioramento dei processi, strutturare l'architettura del sistema documentale	Dirigenti responsabili amministrativi, dirigenti SC e SVA e SS, altre figure segnalate dai responsabili strutture	25	2	Sassari	II Semestre	Non definite	3.500,00	Giovanni Mugoni - DA
	L'impatto della formazione sull'organizzazione	Res o FAD	Sviluppare coerenza tra piani formativi e obiettivi Strategic, monitorare gli esiti della formazione all'interno dell'organizzazione	Tutti i ruoli	10	1	Sassari	II Semestre	16	700,00	Antonio Gambula

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi"  <b>PROVIDER ECM N. 14</b>	<b>PIANO FORMATIVO AZIENDALE</b>	Data di emissione 23/04/2013 REV. 00  <b>Pagina 21 di 33</b>
<b>ANNO 2025</b>		

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Benessere Organizzativo	TEAM BUILDING. Costruire e rafforzare i gruppi di lavoro	Res	Ottenere una comprensione delle dinamiche e dei meccanismi che stanno alla base di un TEAM di successo	Tutti i ruoli	30	2	Sassari	I e II semestre	24	4.200,00	Antonio Gambula
Centro di referenza echinococcosi idatidosi CeNRE	Implementazione del sistema qualità nella diagnostica delle principali patologie Zoonosiche	Res	Implementare le buone pratiche di laboratorio nei servizi sp/pz e CeNRE per la diagnosi delle zoonosi	Personale interno ai servizi CeNRE, SP	15	1	Sassari	I semestre	8	1.050,00	Giovanna Masala da PFA 2024
	Echinococcosi cistica: epidemiologia, prevenzione del rischio e gestione clinica	FAD Sincrona	Favorire la notifica, la prevenzione e la gestione del rischio zoonosico da echinococcus granulosus. fornire aggiornamenti sull'echinococcosi cistica	Professionisti Sanitari	130	1	Min. della Salute	II Semestre	7	9.100,00	Giovanna Masala da PFA 2024



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 22** di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Produzioni Biologiche CRNPB	Zootecnia innovativa: potenzialità della insetticoltura per la produzione di mangimi destinati a una alimentazione animale sostenibile	FAD formazioe a distanza	Formare e informare gli operatori del settore (personale sanitario IZS, ASL, biologi, veterinari, agronomi, allevatori) sulle opportunità e possibili criticità dell'allevamento degli insetti finalizzato alla mangimistica per specie animali da reddito	Biologi, naturalisti, agronomi, veterinari, imprenditori	30	1	Nuoro	II Semestre	6	2.100,00	Andrea Orrù
	I Distretti Biologici per la valorizzazione delle produzioni alimentari del territorio	Res	Divulgare la filosofia di nuovi sistemi produttivi come sostegno alla valorizzazione aziendale e allo sviluppo del territorio	Biologi, naturalisti, agronomi, veterinari, imprenditori, consumatori	30	1	Nuoro	I Semestre	6	2.100,00	Andrea Orrù



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G.Pegreffì"

PROVIDER ECM N. 14

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

Pagina 23 di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Produzioni Biologiche CRNPB	Il miele esempio di biodiversità alimentare - Miele e territorio - Rudimenti di melissopalinoologia di mieli uniflorali - Tecniche di degustazione e analisi sensoriale di mieli monoflorali	Res	Diffondere le opportunità di forme di zootecnia minore come sistemi di produzioni di qualità	Biologi, naturalisti, agronomi, veterinari, tecnici laboratorio, periti chimici	15	2	Sassari	II Semestre	8	2.100,00	Andrea Orrù
	Sistemi di Garanzia Partecipata e le certificazioni di gruppo per la sostenibilità delle aziende del comparto agrozootecnico	FAD formazione a distanza	Rafforzare e favorire l'accesso dei piccoli produttori ai mercati del territorio, riducendo i costi di certificazione delle produzioni sostenibili. Coinvolgere i consumatori in filiere produttive locali	Biologi, naturalisti, agronomi, veterinari, imprenditori, consumatori	30	1	Non definito	II Semestre	6	2.100,00	Andrea Orrù



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 24** di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Qualità	Nuova revisione ISO 7218 approfondimento per i laboratori di prova	Res	Aggiornare i partecipanti sulle modifiche introdotte dalla ISO 7218	Personale che si occupa di Sicurezza Alimentare. RefQ e Auditors	50	1	Sassari	I semestre	Non definite	3.500,00	Giovanni Mugoni Sebastiano Virgilio
	La nuova edizione della norma ISO 17043	Res	Aggiornare i partecipanti sulle modifiche introdotte dalla ISO 17043	Personale dei centri referenza Echinococco, mastiti ovine e caprine, RefQ e auditors	40	1	Sassari	I semestre	Non definite	2.800,00	Giovanni Mugoni Giovanna Masala



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 25** di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
	Parte pratica Check list Benessere ovini da latte autocontrollo aziendale	FSC	Formare i veterinari all'applicazione della Chek list	Veterinari	8/10	Da stabilire	ND	Tutto l'anno	6 ore		Paola Nicolussi
Sanità animale	Metodi alternativi alla sperimentazione animale: stato dell'arte	Res	Formare i discenti sulle attività svolte a livello nazionale e regionale sui metodi alternativi all'impiego degli animali nella sperimentazione	Veterinari, Biologi, Chimici, Tecnico Laboratorio Biomedico, Perito chimico, Biotecnologo	60	1	Sassari	II Semestre	6		Paola Nicolussi
	Epidemiologia e diagnosi della peste equina	Res	Aggiornamenti su sintomatologia, metodiche diagnostiche di laboratorio per una rapida diagnosi a conferma del sospetto.	veterinari, tecnici di laboratorio., biologi	30	1	Oristano	I Semestre	Non definite	2.100,00	Angelo Ruiu da PFA 2024
	Malattia emorragica epizootica tra piano di sorveglianza e ricerca	Res	Rendere edotti i partecipanti sui risultati ottenuti nell'ambito del piano di sorveglianza e nell'ambito delle attività ricerca	veterinari, biologi, TDL	150	1	Sassari	II Semestre	5 ore	10.500,00	Giantonella Puggioni



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 26** di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
	Regolamento (UE) 2016/429	Res	Fornire aggiornamenti in merito a quanto previsto dal Regolamento e dai Decreti Legislativi di applicazione, evidenziando ruolo e compiti dei soggetti interessati: Autorità Competente, Laboratori di Prova Veterinario Aziendale o libero Professionistae, nonchè valutare e segnalare le criticità in relazione alle modalità operative ed alla gestione dei flussi informativi.	veterinari, tecnici di laboratorio biologi	30	1	Oristano	I Semestre	Non definite	2.100,00	Angelo Ruiu
Sanità animale	Principali malattie parassitarie dei caprini con particolare attenzione alle zoonosi in un contesto one helth	Residenziali in aula	Ampliare le conoscenze sulle principale parassitosi dei caprini e sull'applicazione di metodi di lotta e prevenzione per la tutela della salute umana, animale ed ambientale.	veterinari, medici, agronomi , biologi e tecnici di laboratorio.	75	1	Tortolì	II Semestre	4	5.250,00	Piera Angela Cabras
	Echinococcosi Cistica: uomini, animali e ambiente verso un'unica salute	Res o FAD	Riconoscere il valore dell'approccio One Health per affrontare il rischio biologico in una regione endemica	Medici-MMG; Tecnici della Prevenzione, Veterinari, Biologi	50	1	Sassari	II Semestre	7	3.500,00	Giovanna Masala



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G.Pegreffì"

PROVIDER ECM N. 14

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

Pagina 27 di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
	Echinococcosi Cistica: strategie di prevenzione	FSC Formazione sul campo	Consolidare l'attenzione sulla conoscenza del ciclo	Allevatori, operatori di fattorie didattiche, cacciatori, scolaresche e popolazione in generale.	50	1	Diverse	II Semestre	4	3.500,00	Giovanna Masala
Sanità animale	Corso teorico/pratico sulle principali tecniche biomolecolari applicate alla diagnosi di agalassia contagiosa	Res	Conoscere i principi base delle tecniche molecolari e la loro applicazione a settori d'interesse dell'IZS Sardegna	Biologi, naturalisti, chimici e TLB,	6	5	Sassari	1 semestre	35	2.100,00	Sebastiana Tola
	Problematiche sanitarie in acquacoltura in Sardegna	Res	Approfondire le principali problematiche di tipo sanitario in acquacoltura e dare informazione sull'offerta analitica dell'IZS	Professionisti Sanitari e allevatori	30	1	Cagliari	II Semestre	6	2.100,00	Annamaria Coccollone da PFA 2024



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G.Pegreffì"

PROVIDER ECM N. 14

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

Pagina 28 di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
	Statistica medica di base	Res	Fornire competenze statistiche di base per la raccolta, gestione, analisi e reporting dei dati	Veterinari, Biologi, TSLB, Biotecnologi, Periti chimici,	15	3	Sassari (vincolant e la disponibilità di postazioni PC per le esercitazioni)	II Semestre	14	3.150,00	Simone Dore
Sanità animale	Gestione degli allevamenti da latte in condizioni ambientali estreme: una esperienza pratica in Arabia Saudita	Res	Fornire con un evento formativo di carattere pratico, condotto da veterinari esperti in prima persona sull'argomento, le conoscenze sulla gestione di allevamenti bovini da latte in condizioni climatiche estreme. Il fine ultimo è quello di preparare i veterinari del nostro territorio alla gestione di questo tipo di allevamento nel pieno del cambiamento climatico.	Veterinari	50	1	Oristano	II Semestre	4	3.500,00	Ciriaco Ligios Angelo Ruiu
	L'appropriatezza a diagnostica in laboratorio. Un percorso obbligato	Res	L'uniforme applicazione in tutte le sedi dei laboratori dell'IZS Sardegna dei protocolli diagnostici appropriati finalizzata ad avere diagnosi e un output di dati uniforme necessario per l'elaborazione e la condivisione di informazioni.	Veterinari, Biologi, Tecnici di laboratorio, Biotecnologi, Ricercatori, Collaboratori della ricerca	50	2	Sassari	II Semestre	4	7.000,00	Davide Pintus Toni Piseddu



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 29** di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Sicurezza	Formazione per i preposti	Res o Fad	Corso obbligatorio per le persone che saranno identificate come preposti	Preposti	20	1	Sassari - Oristano	I semestre	Non definite	1.400,00	Massimiliano De Angelis
	Ergonomia e lavoro	Res o Fad	Corso di aggiornamento sulla sicurezza	Tutto il personale	350	1	Sassari - Oristano	II Semestre	Non definite	24.500,00	Massimiliano De Angelis
	Formazione in materia di logistica	Res o Fad	Corso per il corretto utilizzo dei mezzi di movimentazione interna; trans pallet manuale ed elettrico, carrello elevatore	Operatori Magazzino	6	1	Sassari	I semestre	Non definite	420,00	Massimiliano De Angelis
	Norme per la Sterilizzazione e guida all'uso dell'Autoclave	Res o Fad	Uso dell'autoclave, incluse le corrette procedure di carico/scarico e manutenzione dell'attrezzatura.	Operatori tecnici e tecnici di laboratorio	25	1	Sassari - Oristano	I semestre	Non definite	1.750,00	Massimiliano De Angelis



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

**PIANO FORMATIVO AZIENDALE**

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 30** di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Sicurezza Alimentare	Il Cambiamento climatico e la Sicurezza Alimentare: una sfida significativa per il futuro.	Res	L'evento si prefigge di incrementare la consapevolezza degli operatori del settore alimentare sugli effetti che il cambiamento climatico può determinare sulla filiera ittica regionale e nazionale.	Veter., Biologi, TDL, T. della Prev., periti chimici, Medici	100	1	Sassari	Il semestre	6	3.500,00	Sebastiano Virgilio
Amministrazione	La gestione dell'Albo Pretorio on line	In aula / FAD	Aggiornare le conoscenze in materia con particolare attenzione alla differenza con "amministrazione trasparente" e i risvolti in tema di riservatezza dei dati	Amministrativi	5	1	Sassari	Il Semestre	7	350,00	Sara Sedda



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G.Pegreffì"

PROVIDER ECM N. 14

## PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

Pagina 31 di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Amministrazione	Nuovo Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (Anticorruzione e Trasparenza)	In aula / FAD	Aggiornare il personale nella materia di riferimento	Amministrativi	3	1	Sassari	II Semestre	7	210,00	RPCT
	Gli acquisti di beni e servizi infungibili delle pubbliche amministrazioni	Res o Fad	Fornire una formazione specifica per sistemi di acquisizione Accordo Quadro e SDA (Sistema dinamico di acquisizione)	Provveditorato	10	1	Sassari	I semestre	Non definite	700,00	Massimiliano De Angelis



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

## PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina** 32 di 33

ANNO 2025

AREA ATTIVITA'	TITOLO	TIPOLOGIA	OBIETTIVO FORMATIVO	TARGET PARTECIPANTI - PROFESSIONI	PART. PER EDIZIONE	NUM. EDIZIONI (min.)	LUOGO	PERIODO EROGAZIONE	ORE	COSTI PRESUNTI	RESP. SCIENTIFICO
Amministrazione	Formazione in materia di appalti e contratti pubblici	Res o Fad	Formazione obbligatoria in quanto prevista dalla Legge n. 190/2012 (anticorruzione); L'obiettivo è quello di approfondire il nuovo Codice degli Appalti nella gestione delle gare d'appalto di lavori, servizi e forniture	Provveditorato + Ufficio tecnico	8	1	Sassari	I semestre	Non definite	560,00	Massimiliano De Angelis
	Formazione in materia di logistica	Res o Fad	Fornire la formazione sui processi Logistici di magazzino	Provveditorato + Operatori Magazzino	12	1	Sassari	I semestre	Non definite	840,00	Massimiliano De Angelis



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della  
Sardegna "G.Pegreffì"

**PROVIDER ECM N. 14**

PIANO FORMATIVO AZIENDALE

Data di emissione 23/04/2013  
REV. 00

**Pagina 33** di 33

ANNO 2025

### ATTIVITA FORMATIVE RICHIESTE DALLA RAS

<b>SETTORI DI INTERVENTO</b> OBIETTIVI STRATEGICI DEL PIANO REGIONALE DI PREVENZIONE	<b>ATTIVITA' FORMATIVE DI INTERESSE VETERINARIO IN MATERIA DI SANITÀ PUBBLICA VETERINARIA E SICUREZZA ALIMENTARE</b>	
<b>SANITA' ANIMALE</b>	<b>Richieste non pervenute al momento della redazione del documento</b>  I programmi verranno sviluppati dalla RAS in accordo con la direzione aziendale IZS	
<b>IGIENE DEGLI ALLEVAMENTI E DELLE PRODUZIONI ZOOTECHNICHE</b>		
<b>IGIENE ALIMENTIE E BEVANDE</b>		