

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DEL LAZIO E DELLA TOSCANA M. ALEANDRI**

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

n. ....11..... del ..20/01/2020

**OGGETTO:** Piano formativo dell'IZS Lazio e Toscana – anni 2020 e 2021

**Proposta di deliberazione n. 01/FOD del 02/02/2020**

**Ufficio di staff Formazione**

**L' Estensore:** ANTONELLA BOZZANO Antonella Bozzano

**Il Responsabile del procedimento:** ANTONELLA BOZZANO Nella Bozzano

**Il Dirigente:** ANTONELLA BOZZANO Nella Bozzano

Parere del Direttore Amministrativo  
Dott. Manuel Festuccia

Favorevole  Non favorevole

Parere del Direttore Sanitario  
Dott. Andrea Leto

Favorevole  Non favorevole

**IL DIRETTORE GENERALE**

*(Dott. Ugo Della Marta)*

# **IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO DI STAFF FORMAZIONE, COMUNICAZIONE E DOCUMENTAZIONE**

**Dott.ssa Antonella Bozzano**

**Oggetto:** Piano formativo dell'IZS Lazio e Toscana anni 2020 e 2021

## **Premesso**

CHE la programmazione delle attività di formazione realizzate dall'Istituto deriva dalla raccolta delle esigenze formative e delle proposte motivate degli Hub e Spoke, delle strutture dell'Istituto, delle indicazioni della Direzione aziendale e delle richieste ricevute dal Ministero della Salute, Regioni o altri Enti e organizzazioni;

CHE le esigenze formative e le proposte pervenute sono state sottoposte ad esame della Direzione aziendale per poi selezionare quelle considerate più adeguate e coerenti con le strategie e obiettivi dell'Istituto e con gli obblighi formativi a cui sono tenuti i professionisti sanitari secondo il programma ECM (Educazione Continua in Medicina);

## **Visto**

CHE l'art. 3 comma 1 lettere 1) ed m) dell'intesa tra Regione Lazio e Regione Toscana allegata alle Leggi Regionali 29 dicembre 2014, n. 14 Regione Lazio e 25 luglio 2014, n. 42 Regione Toscana, di recepimento del Decreto Legislativo 106/2012, stabilisce che, tra i compiti istituzionali, l'Istituto è tenuto a svolgere la formazione di personale specializzato nel campo della zooprofilassi anche presso istituti e laboratori dei paesi esteri e l'attuazione di iniziative statali o regionali per la formazione e l'aggiornamento di veterinari e di altri operatori;

CHE l'Accordo, ai sensi dell'articolo 4 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e di Bolzano sul documento «La formazione continua nel settore salute». (Rep. Atti n. 14/CSR). (17A07862)

(GU Serie Generale n. 274 del 23-11-2017) prevede:

- art. 1 - La formazione continua dei professionisti sanitari è espressione del valore fondamentale della tutela della salute;
- art. 24 - Ogni professionista sanitario ha diritto all'accesso alla formazione continua;
- art. 25 - Sono destinatari dell'obbligo E.C.M. tutti i professionisti sanitari che esercitano l'attività sanitaria alla quale sono abilitati;

CHE il CCNL del comparto del Servizio Sanitario Nazionale del triennio 2016-2018 recita all'art. 55, comma 2, che "l'azienda e l'ente garantiscono l'acquisizione dei crediti formativi previsti dalle vigenti disposizioni da parte del personale interessato nell'ambito della formazione obbligatoria. Il personale che vi partecipa è considerato in servizio a tutti gli effetti ed i relativi oneri sono a carico dell'azienda o ente";

CHE il CCNL della dirigenza del Servizio Sanitario Nazionale del triennio 2016-2018 recita all'art. 51 che "L'Azienda o Ente garantiscono l'acquisizione dei crediti formativi da parte dei dirigenti interessati secondo le cadenze previste dalle vigenti disposizioni nell'ambito della formazione obbligatoria, sulla base delle risorse finalizzate allo scopo ai sensi dell'articolo 50 comma 2 (Formazione e aggiornamento professionale, partecipazione alla didattica e ricerca finalizzata). I dirigenti che vi partecipano sono considerati in servizio a tutti gli effetti e i relativi oneri sono a carico dell'Azienda o Ente";

CHE la documentazione del sistema qualità della formazione dell'Istituto, certificato secondo la

norma ISO 9001:2015, stabilisce le modalità con cui effettuare l’analisi dei fabbisogni formativi e la pianificazione della formazione, come riportato nella Procedura Gestionale FOD 003 (Pianificazione della formazione);

CHE con delibera n. 301 del 23 maggio 2019 “Gestione e coordinamento delle attività di diagnostica attraverso il sistema a matrice Hub e Spoke ed organizzazione della funzione Sviluppo e Innovazione” è stato riconosciuto un modello organizzativo dove unità aggregate per aree di attività e famiglie professionali (alimenti, sanità animale, chimica, ecc.), per attività di tipo specialistico (es. acquacoltura e ittiopatologia), denominate Hub e Spoke.

CHE le Hub e Spoke hanno anche funzione propositiva di temi e eventi formativi nell’ambito delle rispettive aree di competenza

## **Considerato**

CHE di concerto con la Direzione aziendale si è ritenuto opportuno elaborare un piano formativo a periodicità biennale, che consenta un più ampio orizzonte temporale per realizzare le numerose proposte formative avanzate;

CHE a seguito del processo indicato in premessa è stato predisposto un piano formativo per gli anni 2020 e 2021, come da Allegato alla presente delibera, di cui è parte integrante;

CHE al temine del primo anno le unità HUB e Spoke e le strutture dell’Istituto possono integrare con ulteriori proposte quanto già predisposto;

CHE dette proposte devono essere adeguatamente motivate e sottoposte alla valutazione della direzione aziendale;

CHE il piano indicato si articola in eventi rivolti al personale interno e al personale esterno, come da Allegato alla presente delibera;

CHE per i corsi in programma sono descritti in Allegato i titoli, le aree tematiche, gli obiettivi generali, i destinatari, i responsabili scientifici e l’eventuale accreditamento ECM;

CHE alcuni di questi eventi prevedono l’effettuazione di più edizioni;

CHE gli eventi programmati sono rivolti, a seconda dei contenuti e degli obiettivi, ai diversi profili professionali sanitari e non dell’Istituto e dell’utenza esterna;

CHE gli eventi destinati alle professionalità sanitarie saranno accreditati secondo il programma ECM;

CHE l’Istituto ritiene ugualmente strategica la formazione di tutte le professioni che operano in Istituto, al fine di incrementare le competenze individuali e collettive a cui devono presiedere i responsabili di struttura complessa;

CHE la programmazione in oggetto potrà essere integrata nel corso dell’anno con altre iniziative formative derivate da necessità non previste (es. nuove norme, contingenze sanitarie emergenti, adeguamenti scientifici e/o tecnologici, ecc.);

CHE alcuni degli eventi indicati nel piano potranno non essere svolti qualora venissero meno le motivazioni della proposta o si venissero a creare impedimenti logistici o di altra natura;

CHE tali motivazioni dovranno essere puntualmente rappresentate;

CHE il piano formativo sarà realizzato con i fondi istituzionali derivati dal budget dedicato previsto in bilancio e da eventuali altri finanziamenti derivati da specifici progetti, ricerche o corsi a pagamento;

### Ritenuto

CHE sia opportuno approvare il Piano Formativo dell'IZS Lazio e Toscana per gli anni 2020 e 2021, come da Allegato n. 1;

### PROPONE

1. di approvare il Piano Formativo dell'IZS Lazio e Toscana per gli anni 2020 e 2021;
2. di dare mandato all'Ufficio di Staff Formazione per la realizzazione dello stesso;
3. di dare mandato a tutte le strutture dell'Istituto di collaborare alla effettuazione degli eventi proposti;
4. di dare mandato a i responsabili di struttura di garantire la partecipazione del personale alle iniziative formative, tenendo conto delle esigenze di ciascuno, dell'area di attività svolta, dell'obbligo previsto dal sistema ECM e delle necessità di aggiornamento delle professioni non sanitarie;
5. dare atto che le risorse economiche per lo svolgimento del Piano derivano dal budget dedicato previsto in bilancio e da eventuali altri finanziamenti derivati da specifici progetti, ricerche o corsi a pagamento;
6. di dare mandato all'Ufficio di Staff Qualità di verificare la conformità del presente atto con i requisiti del sistema qualità dell'Istituto e di dare riscontro al Direttore Sanitario di eventuali non conformità

Il Responsabile dell'Ufficio di Staff Formazione



## IL DIRETTORE GENERALE

**Oggetto:** Piano formativo dell'IZS Lazio e Toscana – Anno 2019

VISTA la proposta di deliberazione avanzata del dirigente dell'Ufficio di Staff Formazione, Comunicazione e Documentazione, Dott.ssa Antonella Bozzano, n. 01/FOD del 02/01/2020 avente ad oggetto: Piano formativo dell'IZS Lazio e Toscana anni 2020 e 2021;

**SENTITI** il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario che hanno espresso parere favorevole alla adozione del presente provvedimento,

**RITENUTO** di doverla approvare così come proposta

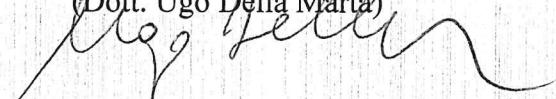
### DELIBERA

Di approvare la proposta di Deliberazione n. 1 del 02/01/2020 avente ad oggetto "Piano formativo dell'IZS Lazio e Toscana anni 2020 e 2021" sottoscritta dal Dirigente competente, da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, rinviando al preambolo ed alle motivazioni in essa contenute e conseguentemente di:

1. di approvare il Piano Formativo dell'IZS Lazio e Toscana per gli anni 2020 e 2021;
2. di dare mandato all'Ufficio di Staff Formazione per la realizzazione dello stesso;
3. di dare mandato a tutte le strutture dell'Istituto di collaborare alla effettuazione degli eventi proposti;
4. di dare mandato a i responsabili di struttura di garantire la partecipazione del personale alle iniziative formative, tenendo conto delle esigenze di ciascuno, dell'area di attività svolta, dell'obbligo previsto dal sistema ECM e delle necessità di aggiornamento delle professioni non sanitarie;
5. dare atto che le risorse economiche per lo svolgimento del Piano derivano dal budget dedicato previsto in bilancio e da eventuali altri finanziamenti derivati da specifici progetti, ricerche o corsi a pagamento;
6. di dare mandato all'Ufficio di Staff Qualità di verificare la conformità del presente atto con i requisiti del sistema qualità dell'Istituto e di dare riscontro al Direttore Sanitario di eventuali non conformità

IL DIRETTORE GENERALE

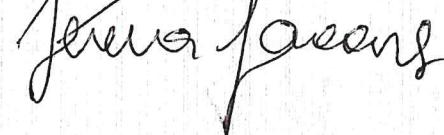
(Dott. Ugo Della Marta)



## **PUBBLICAZIONE**

Copia della presente deliberazione è stata pubblicata ai sensi  
della legge 69/2009 e successive modificazioni ed integrazioni  
in data 10/01/2020

IL FUNZIONARIO INCARICATO

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Silvia Pasquali". The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending from the end of the name towards the right.



**EVENTI FORMATIVI 2020 e 2021**  
**I TRIMESTRE (Gennaio, febbraio, marzo) 2020**

TITOLO	interno o esterno	Area o Obiettivo ECM	Sede	Data	Ore	Destinatari	Numero max	Responsabile scientifico	ECM
Presentare in pubblico	INT	Comunicazione	IZSLT, Roma	I trimestre		Personale dell'istituto di tutti i profili	14	Antonella Bozzano	SI
Vaccini stabulogeni e vaccini commerciali	INT	Sanità veterinaria		I trimestre		Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	7	Gabriella Perfetti	SI
Il sequenziamento del DNA nel contesto OGM: Sanger Sequencing e preparazione di libraries per NGS	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT, Roma	I trimestre	6 in due giorni	Biologi e tecnici di laboratorio		Daniela Verginelli e Ugo Marchesi	SI
Lettura e comprensione dell'inglese scientifico base I ed.	INT	Comunicazione	IZSLT, Roma	I trimestre		Personale tecnico-sanitario	20	Patrizia Gradito	SI

<b>Corso di Spettrometria di massa 2020</b>	EST	Contenuti tecnico-professionali specifici di ciascuna professione	Pontignano (Siena)	I trimestre 30 biomedico	Biologi, chimici, farmacisti, tecnici sanitari di laboratorio	Gian Luca Giorgi	SI
<b>Training course in diagnostica delle malattie parassitarie I Ed</b>	INT	Sanità veterinaria			Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	15 Giorgio Saralli	SI
<b>Corso di sviluppo manageriale</b>	INT/EST	Gestionale	Itinerante	I trimestre	Dirigenti veterinari, biologi, chimici, personale amministrativo e tecnico-professionale	Milena Vainieri	SI
<b>Aggiornamento del sistema contabile PAGOPA</b>	INT	Amministrativa	IZSLT Roma	I trimestre 5 dell'Istituto	Personale della Direzione Economico Finanziaria e delle Accettazioni	Federica Nonni, Silvia Pezzotti	NO
<b>Lavoro di gruppo, gruppo di lavoro (più edizioni)</b>	INT	Gestionale			Dirigenti veterinari, biologi, chimici, personale amministrativo e tecnico-professionale	15 Giovanna Botticella	SI

<b>Il Regolamento UE 2017/625 sui controlli ufficiali lungo la filiera agro-alimentare</b>	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT, Roma	I trimestre	6 laboratorio	Veterinari, biologi, chimici, tecnici di laboratorio	30 Stefano Bilei	SI
<b>PCR Digitale: nozioni di base, ricerche in itinere e applicazioni future nel laboratorio OGM</b>	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT, Roma	I trimestre	3 laboratorio	Veterinari, biologi, chimici, tecnici di laboratorio	10 Ugo Marchesi	SI
<b>Utilizzo di protocolli di ricerca sull'immunità cellulo-mediata per lo studio dell'infezione dell'anemia infettiva equina</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT, Roma	I trimestre	5 giorni biotecnologi	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, biotecnologi	25 Scicluna	SI
<b>Requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</b>	INT	Qualità	IZSLT, Arezzo	I trimestre	9 sezione Arezzo	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, 9 sezione Arezzo	10 Daniela Casati	SI
<b>Criteri di validazione delle prove microbiologiche</b>	INT	Qualità	IZSLT Viterbo	I trimestre	9 tecnici di laboratorio	Veterinari, biologi, 9 tecnici di laboratorio	30 Alberto Brozzi	SI

<b>CORSO NEI-ASSUNTI</b>	INT	Gestionale	I trimestre	Personale di recente ingresso in Istituto tutte le figure 14 professionali	Antonella Bozzano	SI
<b>Approfondimenti sulla normativa in materia di appalti pubblici</b>	INT	Ammministrativa	IZSLT Roma I trimestre	Personale dell'Istituto impegnato nel settore	20 Silvia Pezzotti	NO
<b>Procedure gestionali di accettazione, gestione e trasferimento campioni: approfondimento e condivisione - 1. ed.</b>	INT	Linee guida, protocolli e procedure	IZSLT, Roma I trimestre	16 Tutte le professioni	Francesco Scholl	SI

## EVENTI FORMATIVI

### II TRIMESTRE (aprile, maggio, giugno) 2020

TITOLO	Interno o esterno	Area o Obiettivo ECM	Sede	Il trimestre	Ore	Destinatari	Numero max	Responsabile scientifico	ECM
Corso sulle malattie delle api	EST	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	II trimestre		Apicoltori e addetti del settore		Giovanni Formato	NO
Procedure gestionali di accettazione, gestione e trasferimento campioni: approfondimento e condivisione II ed	INT	Linee guida, protocolli e procedure	IZSLT Roma	II trimestre		16 Tutte le professioni		Francesco Scholl	SI
Animal Health Law-Regolamento UE 2016/429: approccio al nuovo regolamento ed alla sua applicazione	EST	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	II trimestre		Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, 7 tecnici prevenzione		50 Romano Zilli	SI
Le attività di sorveglianza entomologica nell'ambito dei Piani di sorveglianza nazionali	EST	Sanità veterinaria	Toscana	II trimestre		Personale ASL Medici, Veterinari, Biologi Tecnici della Prevenzione	14	Claudio Deliberato	SI

Prevenzione della corruzione e trasparenza: aggiornamenti per i referenti	INT	Amministrativo-gestionale	IZSLT Roma	II trimestre	12 professionali	Tutte le figure professionali	35	Silvana Guzzo	SI
Piano Nazionale di Controllo delle salmonellosi negli avicoli 2019/2021-gestione dei campioni, delle analisi e degli esiti presso l'IZSLT	INT	Sanità veterinaria	IZSLT, Roma	II trimestre	7 tecnici di laboratorio	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	50	Andrea Caprioli	SI
I controlli gestionali nella P.A. – Gli OIV – Performance, Trasparenza e anticorruzione	INT	Amministrativa	IZSLT Roma	II trimestre	Tutta la dirigenza		Daniela Di Marcello		SI
Formazione interdisciplinare su attività svolte presso la UOC Virologia	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	II trimestre	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, biotecnologi	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, biotecnologi	25	Ida Ricci	SI
Aggiornamenti in tema di Peste Suina Africana	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Firenze	II trimestre	Tecnici di laboratorio, veterinari e biologi	Tecnici di laboratorio, veterinari e biologi	Martina Benedetti		SI
Pacchetto Office Livello base	INT	Informatica	IZSLT Roma	II trimestre	Personale tecnico e amministrativo	Personale tecnico e amministrativo	30	Francesco Filippetti	NO

Excel	INT	Informatica	II trimestre	Tecnici di laboratorio, Veterinari, Biologi, Tecnologi alimentari della accettazione	20	SI
<b>CORSO DI FORMAZIONE D.lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell'Accordo Stato Regioni 21/12/2011 per i lavoratori I edizione</b>	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro	IZSLT	Veterinari, chimici, biologi dirigenti figure amministrative e tecnico-professionali	35	Silvana Guzzo SI
<b>Incontro di aggiornamento del Network Italiano dei Laboratori OGM (NILO)</b>	EST	Sicurezza alimentare	IZSLT Roma trimestre	Biologi, chimici, veterinari, medici, biotecnologi, tecnici di laboratorio	60	Ugo Marchesi SI
<b>ISO 6887 - Preparation of test samples....</b>	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT, Roma trimestre	Veterinari, biologi e 12 tecnici di laboratorio	30	Tatiana Bogdanova SI

Ricerca e gestione dei focolai larvali di zanzare su suolo pubblico e privato	EST	Sanità veterinaria Lazio	II trimestre	10	Personale ASL e delle Amministrazioni Comunali Medici, Veterinari, Biologi Tecnici della Prevenzione Tecnici Comunali	Claudio Deliberato	SI
Excel	INT	Informatica	II trimestre	10	Tecnici di laboratorio, Veterinari, Biologi, Tecnologi alimentari della accettazione	20	SI
Corso per addetti antincendio	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro	II trimestre	5 o 8 ore	Personale individuato per le squadre di emergenza antincendio.	Gian Luca Signoretti	NO
Aggiornamento teorico-pratico per il controllo ufficiale in alimenti e mangimi GM	EST	Sicurezza alimentare	IZSLT Roma	24 ore in 3 giorni	Biologi, chimici, veterinari, medici, biotecnologi, tecnici di laboratorio	Daniela Verginelli	SI

Piano Nazionale di Controllo delle salmonellosi negli avicoli 2019/2021-aspetti normativi e ricadute sul territorio	EST	Sanità veterinaria	II trimestre	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, 7 tecnici prevenzione	Antonino Barone 80	SI
Corso mangimi (NIR)	EST	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	Veterinari Biologi Tecnici di laboratorio Chimici Agronomi priorità UOC Igiene Produzioni e salute animale	Olga Lai, Cristina Roncoroni 30	SI
Experts Meeting “Relationship between beekeeping and the sustainable development goals (SDGs)” Apimondia,FAO e IZSLT	EST	Sanità veterinaria	FAO Roma	II trimestre	Apicoltori, addetti del settore, veterinari, agronomi e altre professionalità	Giovanni Formato SI
World Bee Day in collaborazione con FAO e Apimondia.	EST	Sanità veterinaria	FAO Roma	II trimestre	Apicoltori, addetti del settore, veterinari, agronomi e altre professionalità	Giovanni Formato SI

<b>Realizzazione di iter di formazione per i preposti ai sensi dell'art. 37 D.lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell'Accordo Stato Regioni 21/12/2011</b>	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro	ZSLT Roma	II trimestre	Veterinari, chimici, biologi, tecnici di laboratorio e altre figure professionali individuate come 16 preposto	30 Silvana Guzzo	SI
<b>Approfondimento pratico in ordine alla gestione dell'elenco fornitori</b>	INT	Ammministrativa	IZSLT Roma	II trimestre	Personale dell'Istituto impegnato nel settore	20 Silvia Pezzotti	NO
<b>Aggiornamenti sulle Mastiti</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	II trimestre	Veterinari, agronomi, biologi, tecnici di laboratorio, Sezioni Toscana	Pina Giacinti	SI
<b>"Un pesce fuor d'acqua"</b> <b>Gestione e flusso dei campioni nella diagnostica dei pesci</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT	II trimestre	Veterinari, biologi, 8 tecnici di laboratorio	Francesca Susini	SI
<b>CORSO DI FORMAZIONE</b> <b>D.lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell'Accordo Stato Regioni 21/12/2011 per i dirigenti</b>	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro			Veterinari, chimici, biologi dirigenti figure amministrative e tecnico-professionali	60 Silvana Guzzo	SI

<b>Inglese scientifico avanzato</b>	INT	Lingua inglese scientifico	IZSLT, Roma	II trimestre	Veterinari, biologi, chimici	Patrizia Gradito, Antonella Bozzano	15 Bozzano SI
<b>Lo Stato patrimoniale, le voci dell'attivo e del passivo, i principi contabili nazionali e internazionali</b>	INT	Amministrativa	IZSLT Roma	II trimestre	Personale della Direzione Economico Finanziaria	11 Federica Nonni	NO
<b>Esperti di razza della specie bufalina</b>	EST	Sanità veterinaria		II trimestre	Laureati in produzione animale, agraria, veterinaria o altra disciplina equipollente, tecnici del settore	26 Giorgio Saralli	NO
<b>Parassitologia degli ovicaprini</b>	EST	Sanità veterinaria		II trimestre	7 o 14 ore	Veterinari, biologi e tecnici di laboratorio	20 Luca Fichi Maira Guidoni, Gian

<b>“Saper che pesci pigliare”</b>				Veterinari, biologi, tecnici della prevenzione, tecnici di laboratorio, altri operatori degli enti coinvolti	Francesca Susini	SI
<b>Morie di ittiofauna: corretta gestione del territorio e modalità operative - le nuove linee guida</b>	EST	Sanità veterinaria Toscana	II trimestre	8		

<b>Giornata della ricerca corrente</b>	EST	Sanità veterinaria IZSLT Roma	II trimestre	Veterinari, biologi, chimici, farmacisti, tecnici di laboratorio, tecnici della prevenzione altre 7 figure interessate	70 Eda Flores	SI
--	-----	-------------------------------	--------------	--	---------------	----

### EVENTI FORMATIVI

#### III TRIMESTRE (luglio, agosto, settembre) 2020

TITOLO	Interno o esterno	Area o Obiettivo ECM	Sede	III trimestre	Ore	Destinatari	Numero max	Responsabile scientifico	ECM
						Veterinari, agronomi, biologi, tecnologi alimentari UOS Latte UOT LT e GR			
<b>Tecnologia casearia</b>	INT	Sanità veterinaria IZSLT Roma	III trimestre	8				Simonetta Amatiste	SI

<b>Strumenti di sorveglianza in epidemiologia veterinaria</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	III trimestre	12 statisticci	Veterinari, biologi e	30 Paola Scaramozzino	SI
<b>Analisi Melissopalinologica, controlli ufficiali e frodi nel miele</b>	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT Roma	III trimestre		Veterinari, biologi, chimici, tecnici di laboratorio	30 Giovanni Formato	SI
<b>Requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</b>	INT	Qualità	IZSLT Roma	III trimestre	6 chimici	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio,	30 Stefano Bilei	
<b>Aggiornamento normativo ISI (ISO 19036-2019) 16145-3- 2020</b>	INT	Qualità	IZSLT Firenze	III trimestre		Personale tecnico sede Firenze	30 Paola Marconi	SI
<b>Validazione dei metodi e assicurazione della qualità del dato per le prove di microbiologia degli alimenti</b>	INT	Qualità				Veterinari, biologi, 6 tecnici di laboratorio,	30 Teresa Bossù, Massimo Mari	

Aggiornamento sulle modalità d'acquisto attraverso piattaforma CONSIP	INT	Ammministrativa	IZSLT Roma	III trimestre	Personale dell'Istituto impegnato nel settore	20	Silvia Pezzotti	NO
Vaccini stabulogeni e vaccini commerciali	EST	Sanità veterinaria		III trimestre	Veterinari, biologi e 7 tecnici di laboratorio	20	Gabriella Perfetti	SI
Workshop del CRELDOC (Centro di Referenza Nazionale per la qualità del latte e dei prodotti derivati degli ovini e dei caprini) in collaborazione con il Centro di Referenza Nazionale per le Mastopatie degli Ovini e dei Caprini	EST	Sanità veterinaria		III trimestre	Veterinari, agronomi, tecnologi alimentari, biologi, chimici, 6 tecnici di laboratorio.	60	Gilberto Giangolini e Agnese Cannas	SI
Dalla Chioccia alla tavola	EST	Sanità veterinaria		III trimestre	Tecnici Veterinari 7 Biologi	70	Tiziana Zottola	SI

<b>Aggiornamenti normativi e ricadute operative dei Piani di emergenza e sorveglianza di sanità animale: Peste Suina Africana, selezione genetica per le EST negli ovini e caprini, bluetongue, west nile disease e Anemia Infettiva Equina</b>	EST	Sanità veterinaria	Toscana	III trimestre 14 ore	Veterinari IZSLT, veterinari ASL,biologi, entomologi tecnici di laboratorio	40	Maria Teresa Scicluna, SI
<b>Apicoltura, produzioni e patologie delle api: attività, accettazione dei campioni e sicurezza in apario</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	III trimestre	Tutte le figure professionali	30	Giovanni Formato, SI
<b>Piani di selezione genetica per la resistenza alle EST negli ovini e nei caprini</b>	EST	Sanità veterinaria			Tecnici Veterinari	7	Marcello Sala, SI
<b>Corso di aggiornamento Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti</b>	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro		III trimestre	Personale adibito all'aggiornamento del sistema informativo della tracciabilità dei rifiuti	4	Pasquale Montemurro

### EVENTI FORMATIVI

**IV TRIMESTRE (ottobre, novembre, dicembre) 2020**

TITOLO	Interno o esterno	Area o Obiettivo ECM	Sede	IV trimestre	Ore	Destinatari	Numero max	Responsabile scientifico	ECM
Organizzazione dei dataset di dati anamnestici e diagnostici: raccolta archiviazione ed utilizzo dei dati	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	IV trimestre	14	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	35	Marcello Sala	SI
Problem solving: metodi e strumenti	INT	Gestionale	IZSLT Roma	IV trimestre	14	Personale laboratorio chimico	15	Antonella Bozzano	SI
Conto economico, i principi contabili nazionali e internazionali. Esempi e casi pratici	INT	Ammministrativa	IZSLT Roma	IV trimestre	5	Personale della Direzione Economico Finanziaria	11	Federica Nonni	NO
Stage pratico di aggiornamento sull'esecuzione degli antibiogrammi	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	IV trimestre	14	Veterinari, biologi e tecnici di laboratorio	5	Alessia Franco	SI
Materiali a contatto con gli alimenti	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT Roma	IV trimestre		Chimici e tecnici di laboratorio, periti chimici			SI
Corretto utilizzo del programma cubo ai fini dell'estrazione dei dati	INT		IZSLT Roma	IV trimestre	6	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, chimici	6	Roberto Condoleo	SI

<b>Corso di formazione</b> D.lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell'Accordo Stato Regioni 21/12/2011 per i lavoratori - II edizione	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro	IZSLT	IV trimestre	Veterinari, chimici, biologi dirigenti figure amministrative e tecnico-professionali	35	Silvana Guzzo	SI
<b>Le attività del Centro di Referenza Nazionale per la Medicina Forense Veterinaria</b>	EST	Sanità veterinaria	IZSLT	IV trimestre	Tecnici Veterinari 7 Biologi	50	Rosario Fico	SI
<b>Animal Health Law- Regolamento UE 2016/429: approccio al regolamento per i laboratori ufficiali</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	IV trimestre	Veterinari, biologi, 7 tecnici di laboratorio	30	Romano Zilli	SI
<b>Approfondimenti di specifiche tematiche di interesse dell'Istituto nel settore della contabilità (D.l.vo 118/11)</b>	INT	Amministrativa	IZSLT Roma	IV trimestre	Personale 5 amministrativo	11	Federica Nonni	NO
<b>Workshop del Centro di Referenza Nazionale per l'Antibiotico resistenza</b>	EST	Sanità veterinaria	IZSLT Roma	IV trimestre	Veterinari, biologi e 7 tecnici di laboratorio	50	Alessia Franco	SI

Lettura e comprensione dell'inglese scientifico base II ed.	INT	Comunicazione		20	Personale tecnico-sanitario	15	Patrizia Gradito	SI
Diagnostica in sanità animale e produzioni animali	INT	Sanità veterinaria	IZSLT Roma IV trimestre	7	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	Andrea Caprioli	SI	

### EVENTI FORMATIVI 2020 - 2021 PERIODO DA DEFINIRE

TITOLO	Interno o esterno	Area o Obiettivo ECM	Sede	Data	Ore	Destinatari	Numero max	Responsabile scientifico	ECM
CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI BLSD (più edizioni)	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro		2020 e 2021	3 o 5	Personale abilitato		Gianluca Signoretti	NO
CORSO BASE SULLA PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE E TRASPARENZA	INT	Amministrativo-gestionale	fad	2020 e 2021		Per nuovi assunti			NO
PROGETTO INFUENZA AVIARIA	EST	Sanità veterinaria	Toscana e Lazio	2020 e 2021	Dipend e dal corso	Corsi per allevatori, cacciatori, forze dell'Ordine	Dipende dal corso	Paola Scaramozzino	NO
CORSO DI FORMAZIONE PER L'ABILITAZIONE AL PRELIEVO DEL LATTE CRUDO DI MASSA (più edizioni)	EST	Sanità veterinaria	Varie sedi	2020 e 2021	4 latte	Addetti al prelievo del	Varia con la sede		NO

La corretta routine di munigitura (più edizioni)	EST	Sanità veterinaria	Varie sedi	2020 e 2021	8 Mungitori	15 sede	Varia con la sede	NO	
Classyfarm per soggetti da carne, linea vacca - vitello	EST	Sanità veterinaria	Toscana	2020	12 Veterinari aziendali	8 a edizione	Cristina Roncoroni	SI	
Giornata sulla trasparenza. Piano Performance 2020: Connessioni con il sistema integrato Qualità, Anticorruzione e Trasparenza.	EST	Argomenti di carattere generale	IZS Lazio e Toscana, Roma	2020 o 2021	4 Portatori di interesse	80 Marcello	Alessandra Tardiola, Daniela Di Spallanzani	NO	
Aspetti di biosicurezza degli agenti di gruppo di rischio 3/4: attività diagnostica in strutture di contenimento	INT	Sanità veterinaria			Veterinari, biologi, 14 tecnici di laboratorio	Numero limitato concordato con INMI	Da concordare con INMI - L. Spallanzani		
<b>EVENTI FORMATIVI 2021</b> <i>(date da stabilire)</i>									
TITOLO	interno o esterno	Area o Obiettivo ECM	Sede	Data	Ore	Destinatari	Numero max	Responsabile scientifico	ECM
Pacchetto Office Livello intermedio	INT	Informatica	IZSLT, Roma	2021	20	Personale tecnico e amministrativo	30	Francesco Filippetti	NO

<b>Diagnostica e Sorveglianza delle malattie a carattere zoonosico".</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT, Roma	2021	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, priorità per UOC Diagnostica generale	Tutto il personale della Struttura Diagnostic	Da definire
<b>Trasporto campioni biologici sia in ADR che non</b>	EST	Sicurezza nei luoghi di lavoro	IZS Lazio e Toscana, Roma	2021	Veterinari, tecnici della prevenzione, altre figure che conferiscono campioni presso l'IZSLT		
<b>Utilizzo insetti per allevamenti avicoli</b>	EST	Sanità veterinaria		2021	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio, 8 agronomi, altre	80 Silvana Guzzo	SI
<b>Scrittura efficace</b>	INT	Comunicazione	IZSLT, Roma	2021	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio e altre figure	45 Ermina Sezzi	SI
<b>Metodologia per la lettura ed interpretazione di Regolamenti/Direttive/Decisioni europee ambito di Sanità Animale</b>	INT	Sanità veterinaria		2021	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio con precedenza componenti dei gruppi degli Hub & Spoke	7	NO 50 Romano Zilli

<b>Corso di formazione su trasporto merci pericolose</b>	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro	IZSLT	2021	4 merci,	Dirigenti e personale coinvolto nell'attività di confezionamento delle merci e dei rifiuti, trasporto	Pasquale Montemurro	SI
<b>Brucellosi suina: un rischio emergente in sanità pubblica?</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT	2021	7 tecnici di laboratorio	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	35 Marcello Sala	SI
<b>Fagi e fagoterapia</b>	EST, INT	Linee guida, protocolli e procedure	IZSLT, Roma	2021	Personale sanitario e tenico	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	Raniero Lorenzetti	SI
<b>Training course in diagnostica delle malattie parassitarie II ed.</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT	2021	21 tecnici di laboratorio	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	15 Giorgio Saralli	SI
<b>Paratubercolosi bovina e bufalina: eziologia, patogenesi,epidemiologia, diagnosi. Applicazione delle linee guida nazionali/regionali)</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT	2021	7 tecnici di laboratorio	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	35 Marcello Sala	SI
<b>Qualità per personale amministrativo dell'Istituto</b>	INT	Qualità	IZSLT, Roma	2021	Personale amministrativo	Personale amministrativo	Eda Flores	NO

<b>La statistica applicata alle misure e al controllo di qualità</b>	INT	Qualità	IZSLT	2021	Veterinari, biologi, 9 tecnici di laboratorio,	30	SI
<b>CORSO PER ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO</b>	INT	Sicurezza nei luoghi di lavoro	IZSLT	2021	Personale individuato per le squadre di pronto soccorso	Gianluca Signoretti	NO
<b>ASPECTI NORMATIVI E RICADUTE OPERATIVE DEL PIANO NAZIONALE DI SORVEGLIANZA ED ACCREDITAMENTO DELLE REGIONI PER IL MORBO DI AUJESZKY</b>	EST	Sanità veterinaria	Lazio	2021	Veterinari IZSLT, veterinari ASL, tecnici di laboratorio	Maria Teresa Scilunza	SI
<b>ASPECTI NORMATIVI E RICADUTE OPERATIVE DEL PIANO NAZIONALE DI SORVEGLIANZA ED ACCREDITAMENTO DELLE REGIONI PER IL MORBO DI AUJESZKY</b>	EST	Sanità veterinaria	Toscana	2021	Veterinari IZSLT, veterinari ASL, tecnici di laboratorio	Maria Teresa Scilunza	SI
<b>PERCORSO DIAGNOSTICO DELLE MICOSI IN AMBITO VETERINARIO</b>	INT	Sanità veterinaria		2021	Veterinari, biologi, 7 tecnici di laboratorio	20 Da definire	SI

<b>Il processo di valutazione del rischio applicato alle attività svolte in Istituto</b>	INT	Gestionale	2021	14 coordinamento	Dirigenti e tecnici di laboratorio con funzioni di coordinamento	15	Da definire	SI
<b>Metodiche di estrazione del DNA: confronto tra metodi classici e automatizzati e loro applicazione nel laboratorio OGM, nel rispetto delle buone pratiche di laboratorio</b>	INT	Sicurezza alimentare	IZSLT Roma	2021 giorni	6 ore in due giorni	Veterinari, biologi e tecnici di laboratorio	Daniela Verginelli e Ugo Marchesi	10
<b>Emoparassiti: tecniche diagnostiche ed interpretazione dei risultati</b>	INT	Sanità veterinaria	IZSLT	2021	7	Veterinari, biologi, tecnici di laboratorio	Manuela Scarpulla	35
<b>I controlli gestionali nella P.A. – Gli OIV – Performance, Trasparenza e anticorruzione</b>	INT	Amministrativa	IZSLT Roma	2021	Personale del comparto	Daniela Di Marcello		

