



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA SICILIA "A. MIRRI" id. 2089

EVENTO FORMATIVO ECM

***Riferibilità metrologica: apparecchiature di misura e
tarature con riferimento alla norma UNI CEI EN
17025:2018***

OBIETTIVO NAZIONALE

Nr. 14

ACQUISIZIONE COMPETENZE DI PROCESSO

Il corso si propone di fornire le conoscenze di base in materia di qualità delle misure, riferibilità metrologica, tarature e accreditamento con applicazioni pratiche della norma UNI CEI EN 17025:2018 nella gestione delle apparecchiature e delle attività di laboratorio correlate.

CATEGORIE PROFESSIONALI: Tutte le professioni

METODO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Questionario a risposta multipla

DATA E SEDE DI SVOLGIMENTO:

Corso ECM online disponibile dal 14/05/2026 al 01/09/2026

NUMERO PARTECIPANTI: 100

DURATA DELL'EVENTO IN ORE: 4

RESPONSABILI SCIENTIFICI:

Dr.ssa Giuseppa Oliveri

Dr.ssa Claudia Militello

Sig.ra Maria Fricano



EVENTO FORMATIVO ECM

***Riferibilità metrologica: apparecchiature di misura e
tarature con riferimento alla norma UNI CEI EN
17025:2018***

PROGRAMMA

MODULO 1: Introduzione

Relatore: Sig.ra Maria Fricano

- Obiettivi e contenuti del corso (10 minuti)
- L'incertezza: il leitmotiv di chi misura (20 minuti)

MODULO 2: Riferibilità Metrologica

Relatore: Sig.ra Maria Fricano

- Qualità delle Misure (20 minuti)
- Riferibilità Metrologica (20 minuti)
- Tarature (20 minuti)

MODULO 3: Tarature

Relatore: Dr.ssa Claudia Militello

- Tarature significato, esterne, interne e riferimento alla metrologia legale (10 minuti)
- Tarature per area metrologica (30 minuti)
 - Massa
 - Volume
 - Temperatura
- Esempi pratici (10 minuti)

MODULO 4: Norma UNI CEI EN ISO 17025 e Accreditamento

Relatore: Dr. Angelo Billè

- Introduzione alla norma (25 minuti)
- Requisiti relativi alle risorse (25 minuti)

MODULO 5: Apparecchiature di misura

Relatore: Dr.ssa Giuseppa Oliveri

- Gestione delle apparecchiature di misura (25 minuti)
- Applicativo per la gestione informatizzata delle registrazioni (25 minuti)

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	BREVE DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Maria Fricano	Perito Chimico	Metrologia	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri"	Dal 2000 ad oggi svolge la propria attività presso il sistema di gestione Qualità dell'IZS Sicilia con il ruolo specifico di referente per la metrologia; Qualifica di auditor interno per i laboratori di prova e taratura (norme UNICEI EN ISO/IEC 17025:2018 - UNI EN ISO 19011:2018)
Claudia Militello	Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico	Metrologia	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia	Dal 2017 incaricato delle tarature presso il Sistema di Gestione della Qualità Nel 2019 qualifica di auditor interno per i laboratori di prova e taratura Dal 2001 al 2017 attività presso le Aree di Chimica, Diagnostica Specialistica, Microbiologia degli Alimenti e presso la U.O. Sistema Qualità FPAP Nel 2006 Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - classe SNT/3 Nel secondo semestre del 2000 tecnico di Laboratorio Biomedico presso il Servizio di Patologia Clinica Diploma triennale di abilitazione alla Professione di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico
Giuseppa Oliveri	Collaboratore Professionale Senior	Microbiologia degli Alimenti	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia	Dal 29-12-2000 a tutt'oggi Collaboratore Professionale Senior (TSLB), con contratto a tempo pieno ed indeterminato presso l'Area di Microbiologia degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri"-Palermo. Dal 2018 titolare di incarico di funzione 15/10/2021 Laurea Magistrale Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche Università degli Studi di Messina- 13/12/2017 Master universitario di 1° livello Management e funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie-Università degli Studi Internazionali di Roma -UNINT 15/12/2006 Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione Università degli Studi di Palermo 23/12/1999 Specializzazione in Microbiologia e Virologia-Università degli Studi di Palermo 08/03/1993 Laurea in Scienze Biologiche Università degli Studi di Palermo con la votazione di 103/110

Angelo Billè	Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico	Sistema Qualità	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia	Ha svolto numerosi incarichi di docenza in progetti PON e PCTO Partecipazione a n. 72 corsi di aggiornamento e n. 74 eventi ECM. Coautrice di n. 24 pubblicazioni scientifiche (h-index Scopus 8) e di n. 39 comunicazioni a congressi Dal 18-12-2000 a tutt'oggi Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico con contratto a tempo pieno ed indeterminato Dal 01/02/2012 ad oggi unità di staff della U.O. Sistema Qualità FPAP dell'IZS Sicilia Dal 18/12/2000 al 31/01/2012 in forza presso l'Area Diagnostica Sierologica dell'IZS Sicilia Conseguimento Master di I livello in Management e funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie (2008/2009) Laurea di I livello in tecniche di laboratorio biomedico (2004)
--------------	---	-----------------	--	---

Il provider dichiara ai sensi dell'art. 76 del DPR n.445/2000:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;