



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA

"BRUNO UBERTINI"

ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO

PROGRAMMA FORMATIVO

APPLICAZIONI DELLA SPETTROMETRIA DI MASSA AD ALTA RISOLUZIONE ALLA PROTEOMICA

ID Provider 122

Responsabile Scientifico: MENOTTA SIMONETTA

Obiettivi: Sicurezza e igiene alimentari, nutrizione e/o patologie correlate

Acquisizione competenze tecnico-professionale: L'obiettivo del corso è quello di illustrare ai discenti le nuove frontiere della tecnica LC-HRMS applicata all'analisi proteomica, fondendo le conoscenze della chimica analitica con le biotecnologie.

Categorie professionali: Biologo, Chimico, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Tecnico sanitario laboratorio biomedico, Veterinario

Durata dell'evento ore: 04:00

Crediti assegnati: 4

8 maggio 2026

IZSLER – Aula A

Via Cremona, 284 - 25124 Brescia (BS)

08.30 - 08.45	Registrazione partecipanti
08.45 - 09.45	Dagli amminoacidi alle proteine: struttura e organizzazione (Dott.ssa Barbara Massardi)
09.45 - 10.45	Principi di spettrometria di massa ad alta risoluzione applicata all'analisi delle proteine e introduzione al software di riferimento (Dott.ssa Rita Salami)
10.45 - 11.00	Pausa caffè
11.00 - 12.00	Sviluppo di un metodo per la conferma della sequenza degli anticorpi monoclonali mediante LC-HRMS (Dott.ssa Barbara Massardi)
12.00 - 13.00	Interpretazione dei risultati nell'analisi proteomica e prospettive future (Dott.ssa Rita Salami)

Compilazione questionario apprendimento e questionario soddisfazione discenti online obbligatoria per ricevere gli attestati ed i crediti ECM. I test saranno disponibili dal 9 all'11 maggio 2026 e non sarà possibile alcuna proroga né riapertura.

Ai fini del rilascio degli attestati sia ECM che di partecipazione è necessaria:

- la presenza all'evento al 90%
- la compilazione del questionario soddisfazione discenti
- il superamento della prova di apprendimento

Il questionario di soddisfazione discenti e il questionario di apprendimento (disponibili dal giorno dopo l'evento, attendere email di attivazione) e la documentazione relativa agli eventi, sono disponibili solo per i presenti all'evento sul portale della Formazione all'indirizzo <http://formazione.izsler.it>, dopo aver inserito le proprie credenziali.