

Preparazione del campione con sistemi a microonde: soluzioni avanzate e nuove prospettive



GIOVEDÌ 14
MAGGIO
2026



Rivoli Hotel
Rivoli (TO)

OBIETTIVI

Una giornata di aggiornamento tecnico sui sistemi a microonde per la preparazione del campione, con focus su innovazione tecnologica e competenza applicativa come elementi chiave nei processi analitici.

L'incontro permetterà di:

- migliorare l'efficienza di mineralizzazione ed estrazione
- ottimizzare qualità e riproducibilità dei dati analitici
- scegliere correttamente campioni, reagenti e parametri operativi
- gestire i parametri critici dei processi preparativi
- acquisire linee guida per manutenzione e verifiche strumentali
- rafforzare l'affidabilità tramite strategie di controllo qualità
- confrontarsi con specialisti e altri utilizzatori
- esplorare nuove applicazioni e sviluppi futuri
- rendere i processi più sostenibili ed efficienti

DESTINATARI

La giornata è rivolta a:

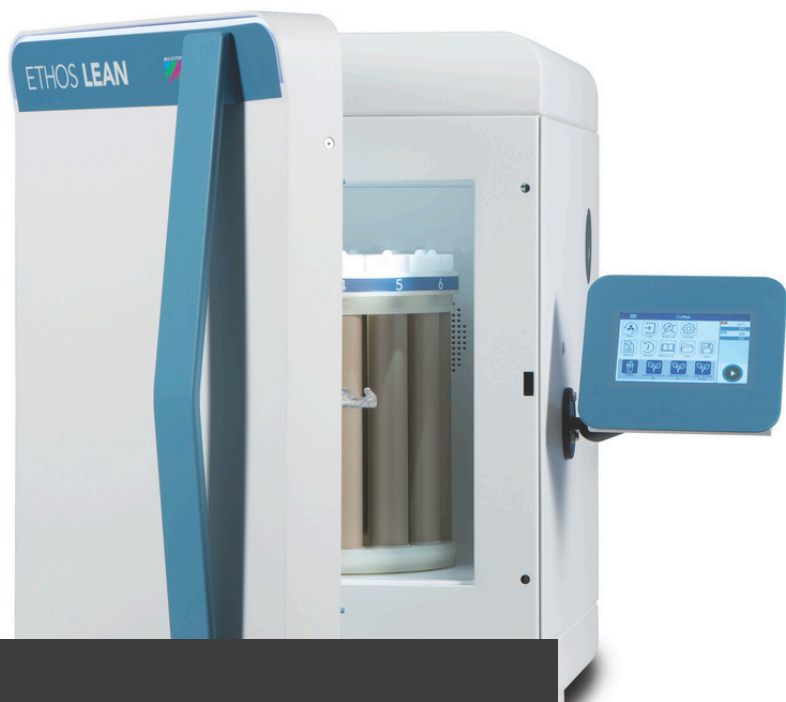
- responsabili di laboratorio
- operatori ICP, AA e tecniche elementari
- specialisti QA/QC
- personale R&D
- utilizzatori di sistemi a microonde per digestione o estrazione

La partecipazione è gratuita ed è aperta agli utilizzatori di sistemi a microonde di qualsiasi marchio e modello.



035-3690211

www.fkv.it



Preparazione del campione con sistemi a microonde: soluzioni avanzate e nuove prospettive



GIOVEDÌ 14
MAGGIO
2026



Rivoli Hotel
Rivoli (TO)

PROGRAMMA

• 09:00

Registrazione partecipanti

• 09:30 – 09:50

Il ruolo strategico della preparazione del campione nel processo analitico moderno

• 09:50 – 10:40

Ottimizzazione dei metodi di mineralizzazione

Scelta del campione, reagenti, parametri operativi e configurazione del reattore

• 10:40 – 11:00

Coffee break

• 11:00 – 11:40

Tecnologie a microonde: la nuova linea strumentale per nuove opportunità applicative

• 11:40 – 12:20

Linee guida per la manutenzione preventiva

Controlli periodici e buone pratiche per garantire prestazioni costanti nel tempo

• 12:20 – 13:00

Come la preparazione del campione influenza l'analisi strumentale nella determinazione di contaminanti metallici

• 13:00 – 13:30

Tavola rotonda e confronto tra utilizzatori

• 13:30 – 14:30

Light lunch e networking tra i partecipanti

[FAI CLIC QUI E ISCRIVITI SUBITO!](#)