alfatech
advanced lab solutions

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"
Università degli Studi di Firenze

CON IL PATROCINIO DI
ORDINE REGIONALE DEI CHIMICI E DEI FISICI DELLA TOSCANA

SEMINARIO TECNICO GRATUITO

PFAS, Diossine e PCB:
dal Campione alla Risposta

Aspetti analitici e preparazione dei campioni in matrici ambientali e agroalimentari

CREDITI ECM
4
crediti formativi

QUANDO
Venerdì 11 dicembre 2026
ore 9:30 – 15:30

DOVE
Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"
Università di Firenze · Aula 86, Settore didattico
Via della Lastruccia 3, 50019 Sesto Fiorentino (FI)

PROGRAMMA

Attestato di partecipazione per tutti i presenti

Moderatori: Prof.ssa Alessandra Cincinelli · Dott. Chim. Cristian Marinelli / Dott. Chim. Donatella Fibbi

09:30	*Registrazione e benvenuto*
10:00	**Introduzione ai lavori: le sfide analitiche nei laboratori ambientali e agroalimentari** Dr. Alberto Giuliani · Fabio Brivio
10:20	**PFAS nelle acque: esperienza analitica** IN EVIDENZA Dr.ssa Martina Fortini – Technical Manager
10:45	**Estrazione automatica in fase solida (SPE) per l'analisi dei PFAS nelle acque** Mario Massa
11:15	*Coffee break*
11:40	**Diossine e PCB in matrici ambientali: automazione della purificazione dei campioni** Dr. Matteo Vitelli – ARPAT, Dipartimento di Firenze
12:00	**Estrazione automatica su dischi SPE da acque reflue** Dr. Danilo Friscione
12:20	**Estrazione SPE robotizzata di IPA e idrocarburi C10–C40** Dr. Enrico Picchi
12:45	*Pranzo di lavoro*
14:00	**Hands-on: dimostrazione pratica di sistemi di estrazione SPE e di evaporazione multipla dei campioni** Con il supporto di specialisti applicativi
15:30	*Chiusura lavori*

PARTECIPAZIONE GRATUITA · ISCRIZIONE OBBLIGATORIA

Iscriviti entro il **3 dicembre 2026** con il modulo online: **[link al modulo]**