



**INAIL**  
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO



DIPARTIMENTO DI CHIMICA

**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

## MODELLO ONE-HEALTH PER LO STUDIO DI UNO SCENARIO DI ESPOSIZIONE A FITOFARMACI: EFFETTI SULLA SALUTE UMANA E SULLA QUALITÀ DEGLI ALIMENTI.

Evento organizzato nell'ambito del Bando Bric 2019 finanziato dall'INAIL – ID10A

**Meeting finale - Università Campus Biomedico di Roma - 28 Aprile 2023**

### Responsabili scientifici

Laura De Gara

*Presidente Corso di Laurea Magistrale in Scienze  
dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana  
Università Campus Bio-Medico di Roma*

Monica Gherardi

*Ricercatore INAIL Settore Ricerca, presso il Laboratorio  
Rischio Agenti Chimici del Dipartimento DiMEILA*

### Segreteria scientifica

Alessandra Gentili

*Università degli Studi di Roma, La Sapienza*

Chiara Fanali

*Università Campus Bio-Medico di Roma*

Vittoria Locato

*Università Campus Bio-Medico di Roma*

### Coordinamento e informazioni

UCBM Academy

*Università Campus Bio-Medico di Roma  
Via Giacomo Dina, 36 - 00128 Roma  
Tel. (+39) 06.22.541.9300 - 9400  
[ucbmacademy@unicampus.it](mailto:ucbmacademy@unicampus.it)  
[www.unicampus.it/ucbmacademy](http://www.unicampus.it/ucbmacademy)*

### Modalità di iscrizione

L'iscrizione è obbligatoria. Per iscriversi è necessario registrarsi su: <https://ecm.unicampus.it> e completare la procedura di iscrizione selezionando l'evento dal catalogo corsi.

### Sede del Corso

*Università Campus Bio-Medico di Roma  
Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma  
Edificio PRABB - Aula R6*

### PROGRAMMA

**10.30** Registrazione dei partecipanti

**11.00** Saluti istituzionali

**11:15** Gestione della filiera produttiva alimentare:  
effetti sulla sicurezza degli alimenti e conseguenze sull'ambiente  
*Agostino Macrì e Martina Bernardi*

**11:45** Esposizione a Fitofarmaci in Agricoltura  
*Monica Gherardi*

**12:15** Il paradigma One Health e obiettivi del progetto  
*Laura De Gara*

**12:45** Lunch

**13:45** Fitofarmaci e sistemi agricoli - una riflessione geografica  
Risultati del progetto 1: *Pierluigi De Felice*

**14:10** Sviluppo di metodi analitici avanzati per l'analisi di pesticidi  
Risultati del progetto 2: *Alessandra Gentili e Chiara Fanali*

**14:30** Monitoraggio biologico di indicatori di effetto in matrici biologiche  
Risultati del progetto 3: *Daniela Pigni*

**14:50** Esposizione a fitofarmaci: un caso di studio  
Risultati del progetto 4: *Alessandra Gentili e Monica Gherardi*

**15:10** Effetti dei trattamenti con fitochimici sulla qualità nutrizionale di  
prodotti agricoli  
Risultati del progetto 5: *Susanna Della Posta e Teodora Tonti*

**15:30** Discussione finale e prospettive future