



Ordine dei  
Biologi

DELLA CAMPANIA E DEL MOLISE

Convention

**I biologi e il territorio  
tra Sanità, Ambiente, Cosmetologia  
Nutrizione, Biotecnologie**

**NAPOLI, 3-4 OTTOBRE 2024**

Complesso dei SS. Marcellino e Festo  
Largo S. Marcellino 10

Programma Preliminare

In fase di accreditamento ECM

[www.fnob.it](http://www.fnob.it)

# COORDINATORI E RELATORI

## RAZIONALE

L'obiettivo principale della Convention è creare un'atmosfera efficace e cooperativa tra i vari ambiti professionali che interessano i biologi, rendendo le sessioni scientifiche il più interattive possibile tra relatori e partecipanti. Il programma scientifico vuole rappresentare, per tutti i partecipanti, un valido aggiornamento sui principali ambiti di competenza dei biologi, sanità, ambiente, cosmetologia, nutrizione, biotecnologie, e quindi una fondamentale occasione di confronto per tutti con un occhio di riguardo ai nostri territori, regione Campania e Molise. Saranno coinvolti i maggiori esperti e accademici del settore, che riporteranno non solo gli aspetti teorici e gli aggiornamenti scientifici sulla loro area di competenza, ma anche la loro esperienza nella gestione pratica, rendendo questa conferenza una preziosa esperienza.

**COORDINATORE SCIENTIFICO:** Prof. Felice Amato  
**COMITATO SCIENTIFICO:** Prof. Felice Amato e Dott. Pierluigi Pecoraro  
**SEGRETERIA SCIENTIFICA:** Speranza Esposito, Francesca Orlandella

## FACULTY

Renata Bracale, Campobasso

Rosamaria Castagnozzi, Avellino

Carla Cimmino, Napoli

Vincenzo Cosimato, Salerno

Raffaella Crescenzo, Napoli

Gabriele De Filippo, Napoli

Claudia De Lorenzo, Napoli

Roberto Defez, CNR napoli

Gabriella Esposito, Napoli

Luciano Garofano, Parma

Annalisa Giordano, Salerno

Francesco Guarino, Salerno

Marco Guida, Napoli

Viviana Izzo, Salerno

Biancamaria Mancini, Roma

Rosita Molinario, Roma

Espedita Muscariello, Napoli

Arnolfo Petruzzello, Napoli

Rossella Trio, Napoli

Luigi Schiavo, Salerno

Teresa Verde, Roma

Nicola Zambrano, Napoli

# PROGRAMMA PRIMA GIORNATA

## 3 OTTOBRE 2024

09.00-10.00 **Registrazione**

10.00-11.00 **Apertura congresso e saluti autorità**

Vincenzo D'Anna, Presidente FNOB  
Arnolfo Petruzzello, Presidente OBCM

11.00-12.00 **Letture inaugurale**

**Dalla scena del crimine al processo: il contributo della genetica e della BPA nella risoluzione di casi criminali**

Luciano Garofano, Biologo Forense e Specialista in Tossicologia Forense

12:00-13:00 **Welcome lunch**

12:00-13:00 **SESSIONE POSTER**

13:00 **SESSIONE Sanità**

Moderatori: Felice Amato OBCM/Unina e Vincenzo Cosimato OBCM

13:00 **Approcci metodologici innovativi in Medicina di Laboratorio, come cambia il ruolo del biologo**

Prof.ssa Viviana Izzo, Unisa, Salerno

13:30 **Evoluzione della Diagnostica Molecolare**

Prof.ssa Gabriella Esposito, Unina, Napoli

14:00 **Governance e Risk management dei Point-of-Care**

Dott. Arnolfo Petruzzello, AORN Sant'Anna e San Sebastiano, Caserta

14:30-15:00 **Coffee Break**

15:00 **SESSIONE Biotecnologie**

Moderatori: Felice Amato OBCM/Unina

15:00 **Cancer Immunotherapy based on conventional mAbs and novel generation of bi-specific and tri-specific antibodies**

Prof.ssa Claudia De Lorenzo, Unina, Napoli

15:30 **Dalle Biotecnologie alla Medicina di precisione: il modello preclinico PreMeRetHON basato su virus oncolitici**

Prof. Nicola Zambrano, Unina, Napoli

16:00 **La prima pianta CRISPR coltivata in pieno campo in Italia**

Dott. Roberto Defez CNR, Napoli

# PROGRAMMA SECONDA GIORNATA

## 4 OTTOBRE 2024

**08:30 Registrazione**

**09:00 SESSIONE Nutrizione**

**Moderatori: Pierluigi Pecoraro OBCM e Raffaella Crescenzo Unina**

**09:00 Come sono cambiati i consumi alimentari in Italia**

**Prof.ssa Renata Bracale, Unimol, Molise**

**09:30 L'importanza dell'alimentazione prima, durante e dopo le terapie oncologiche**

**Dott.ssa Annalisa Giordano, Salerno**

**10:00 Riabilitazione nutrizionale pre e post chirurgia bariatrica**

**Prof. Luigi Schiavo, Unisa, Salerno**

**10:30 Obesità in età evolutiva integrazione multidisciplinare**

**Dott.ssa Espedita Muscariello, ASL Napoli 3 sud**

**11:00 Gestione nutrizionale nel paziente nefropatico**

**Dott.ssa Trio Rossella, AOU Federico II, Napoli**

**11:00-11:30 Coffee Break**

**11:30 SESSIONE Cosmetologia**

**Moderatori: Carla Cimmino OBCM – FNOB**

**11:30 Benefici degli estratti naturali nella cosmetica tricologica**

**Dott.ssa Biancamaria Mancini, Roma**

**12:00 Strategie regolatorie per il successo aziendale: il ruolo del consulente**

**Dott.ssa Rosamaria Castagnozzi, Avellino**

**12:30 Ricerca Clinica: l'innovazione nel percorso dall'idea alla cura del paziente**

**Dott.ssa Rosita Molinario, Roma**

# PROGRAMMA SECONDA GIORNATA

## 4 OTTOBRE 2024

**13:00-14:00 Lunch**

**13:00-14:00 SESSIONE POSTER**

**14:00- SESSIONE Ambiente**

**Moderatori: Marco Guida OBCM/Unina**

**14:00 Tutela e Sostenibilità ambientale: il ruolo del biologo**

**Dott.ssa Teresa Verde, Coordinatrice CNBA - FNOB**

**14:30 Nature and Biodiversity Based Solutions: Strategie innovative per il risanamento ambientale**

**Dott. Francesco Guarino, Unisa, Salerno**

**15:00 Il ruolo del biologo nella gestione delle aree protette**

**Dott. Gabriele De Filippo, Istituto di gestione della Fauna, Napoli**

**15:30 SESSIONE Spazio ai Giovani**

**Comunicazioni orali selezionate dagli abstract pervenuti**

**Moderano: Felice Amato, Vincenzo Cosimato, Pierluigi Pecoraro**

**17:00- Premiazione migliori poster/Chiusura lavori**

**17:30- Questionario ECM**