



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

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