

17  
FEBBRAIO  
2023

# "LA CHIMICA TRA TRADIZIONE E INNOVAZIONE"

AULA A - DIPARTIMENTO DI FARMACIA  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II



GIORNATA SCIENTIFICA ORGANIZZATA DALLA SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA (SCI) SEZIONE CAMPANIA  
CON LA COLLABORAZIONE DELL'ORDINE REGIONALE DEI CHIMICI E DEI FISICI DELLA CAMPANIA.

## APERTURA E SALUTI ISTITUZIONALI

9:00- 9:30

Prof. Roberto Fattorusso (Presidente di SCI Campania)  
Prof. Gaetano Guerra (Past President SCI, Dip. di Chimica e Biologia "Adolfo Zambelli", Università degli Studi di Salerno)  
Prof.ssa Angela Zampella (Direttrice del Dipartimento di Farmacia - Federico II)  
Prof. Luigi Paduano (Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche - Federico II)  
Dott.ssa Rossella Fasulo (Presidente dell'Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania)

## SESSIONE 1 – Chairpersons: Prof. R. Fattorusso, Prof.ssa C. Giancola

9:30-10:00 - Prof. Vincenzo Barone (Scuola Normale Superiore di Pisa)

“Chimica tra Tradizione e Innovazione”

10:00-10:30 - Prof. Martino di Serio (Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania; Dip. Scienze Chimiche - Federico II)

“L'Industria Chimica protagonista della Transizione Ecologica”

10:30-11:00 - Prof.ssa Fabiana Quaglia (Dipartimento di Farmacia - Federico II)

“Nanotecnologie Farmaceutiche: Innovazione e Traslazione”

## Coffe break e interazioni scientifiche

## SESSIONE 2 – Chairpersons: Prof.ssa F. Ungaro, Prof. V. Russo

11:30-12:00 - Dott. Roberto Avolio (Istituto per i Polimeri, Compositi e Biomateriali - CNR)

“Progettazione e processing di materiali polimerici multicomponenti per la sostenibilità”

12:00-12:20 - Prof. Luigi Russo (DiSTABiF, Università della Campania Luigi Vanvitelli)

“Meccanismi molecolari del misfolding proteico nelle malattie da prioni”

12:20-12:50 - Prof.ssa Alessia Bertamino (Dipartimento di Farmacia, Università degli Studi di Salerno)

“Scienze omiche come approccio innovativo per la chimica farmaceutica”

12:50-13:10 - Prof. Alessandro Vergara (Dipartimento di Scienze Chimiche - Federico II)

“Diagnostica Chimica Conoscitiva e Conservativa per i Beni Culturali”

RIFLESSIONI CONCLUSIVE - Prof. Gaetano Guerra (Past President SCI)

## COMITATO SCIENTIFICO

Prof. Roberto Fattorusso (DiSTABiF, Università della Campania Luigi Vanvitelli)  
Prof. Agostino Casapullo (Dip. di Farmacia, Università di Salerno)  
Dott. Guido Cimminiello (Istituto Tecnico Industriale Augusto Righi)  
Dott. Guido Di Lorenzo (Istituto Statale di Istruzione Superiore Guido Tassinari)  
Dott.ssa Rossella Fasulo (Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania)  
Prof.ssa Concetta Giancola (Dip. di Farmacia - Federico II)  
Prof.ssa Paola Manini (Dip. di Scienze Chimiche - Federico II)  
Prof.ssa Maria Chiara Monti (Dip. di Farmacia, Università di Salerno)  
Prof. Luigi Russo (DiSTABiF, Università della Campania Luigi Vanvitelli)  
Prof. Vincenzo Russo (Dip. di Scienze Chimiche - Federico II)  
Prof.ssa Francesca Ungaro (Dip. di Farmacia - Federico II)

## COMITATO ORGANIZZATORE

Prof.ssa Concetta Giancola  
Prof. Vincenzo Russo  
Prof.ssa Francesca Ungaro  
Dott.ssa Federica D'Aria  
Dott.ssa Gabriella Costabile  
Dott.ssa Rosa Turco

PARTECIPAZIONE GRATUITA.  
I PARTECIPANTI DOVRANNO  
ISCRIVERSI UTILIZZANDO IL  
FORM DI GOOGLE.



<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfBfipsXD719fS8UvDzSKZUFjjdCP3EyoLO5gz8geYWUvQTlw/viewform>