



SCUOLA DI RISONANZA MAGNETICA NUCLEARE PER LO STUDIO DI BIOMOLECOLE

25 – 28 Febbraio 2025

Università degli Studi della Campania

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche

Via Vivaldi, 43 - 81100 Caserta

Obiettivi del corso

Scopo della scuola è quello di fornire allo studente le nozioni teoriche e pratiche necessarie all'utilizzo delle moderne tecniche di Risonanza Magnetica Nucleare per lo studio delle proprietà strutturali e dinamiche di biomolecole. Nella parte pratica verranno acquisiti esperimenti NMR 2D and 3D utilizzando uno spettrometro Bruker di ultimissima generazione.

Comitato organizzatore

Luigi Russo

(Università della Campania)

Giacomo Parigi

(Università di Firenze)

Roberto Fattorusso

(Università della Campania)

Carla Isernia

(Università della Campania)

Gaetano Malgieri

(Università della Campania)

Iscrizione

www.gidrm.org

Modalità di partecipazione

In presenza

Contatti

macromolecole@gidrm.org

Docenti

Cristina Airoidi

(Università di Milano- Bicocca)

Daniel Cicero

(Università di Roma Tor Vergata)

Gianluca D'Abrosca

(Università di Foggia)

Mariapina D'Onofrio

(Università di Verona)

Angelo Gallo

(Università di Torino)

Francesca Nardelli

(Università di Pisa)

Giacomo Parigi

(Università di Firenze)

Mario Piccioli

(Università di Firenze)

Laura Ragona

(CNR-SCITEC)

Antonio Randazzo

(Università di Napoli Federico II)

Luigi Russo

(Università della Campania)

Sponsor

