



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



In occasione della Inaugurazione dello strumento NMR Jeol ECZ-R 600 MHz acquistato grazie alla Compagnia di San Paolo, i Dipartimenti di Scienza e Tecnologia del Farmaco, di Chimica e di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari vi invitano al Workshop

NMR: Nuove applicazioni in ambito chimico, farmaceutico ed agro-alimentare

1 dicembre 2016

Aula Magna Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Via Pietro Giuria 9, Torino

Programma:

- | | |
|---------------|--|
| 10.00 - 10.45 | <i>Saluto delle Autorità
Presentazione dello strumento
Presentazione del servizio</i> |
| 10.45 - 11.15 | Marco Tatò (Nerviano Medical Sciences)
15N-NMR: una Potente (e Facile) Tecnica Per Risolvere (Complessi) Problemi Chimici |
| 11.15 - 11.45 | Daniel Cicero (Università di Roma Tor Vergata)
La metabolomica per NMR nella ricerca clinica e farmaceutica |
| 11.45 - 12.15 | Pellegrino Conte (Università degli Studi di Palermo)
La risonanza magnetica nucleare in campo agrario ed ambientale |
| 12.15 - 14.00 | Buffet (e visita dello strumento) |
| 14.00 - 14.30 | Vito Gallo (Politecnico di Bari)
Risonanza magnetica e sviluppo del territorio: applicazioni innovative nel settore agroalimentare |
| 14.30 - 15.00 | Stefano Chimichi (Università di Firenze)
Moderne applicazioni della Spettroscopia NMR in chimica organica e farmaceutica |
| 15.00 - 15.30 | Silvio Aime (Università di Torino)
Sonde per applicazioni diagnostiche della Risonanza Magnetica Imaging |
| 15.30 - 16.00 | Michele Chierotti (Università di Torino)
NMR allo stato solido: applicazioni in ingegneria cristallina e ambito farmaceutico |
| 16.00 - | Conclusioni e visita allo strumento |

La partecipazione all'evento è gratuita. A fini organizzativi è gradita la conferma via e-mail all'indirizzo alessandro.barge@unito.it