

## Scuola NMR 2020: Corso Avanzato Telematico PROGRAMMA

	Lunedì 20/7	Martedì 21/7	Mercoledì 22/7	Giovedì 23/7
9.00-10:30	Introduzione agli operatori prodotto <i>Giuseppe Pileio</i>	NMR in soluzione di piccole molecole <i>Antonio Randazzo</i>	Riepilogo dei concetti di base per NMR a stato solido <i>Silvia Borsacchi</i>	Riepilogo dei concetti di base di diffusione e Imaging <i>Alberto Fringuello-Mingo (Bracco)</i>
11.00-12:30	Applicazioni degli operatori prodotto <i>Stefano Mammi</i>	NMR in soluzione di biomacromolecole <i>Paola Turano</i>	NMR a stato solido di piccole molecole <i>Michele Chierotti</i>	Agenti di contrasto per Risonanza Magnetica Imaging <i>Simonetta Geninatti</i>
	<i>Pausa Pranzo</i>	<i>Pausa Pranzo</i>	<i>Pausa Pranzo</i>	<i>Pausa Pranzo</i>
14.30-16:00	Analisi di sequenze di impulsi <i>Enrico Ravera</i>	Studi di dinamica molecolare in soluzione <i>Daniel Cicero</i>	Studi di dinamica molecolare a stato solido <i>Marco Geppi</i>	Iperpolarizzazione: tecniche ed applicazioni <i>Eleonora Cavallari</i>
16.30-17.30		Metodi Fast per esperimenti 2D <i>Francesca Benevelli (Bruker)</i>	Applicazioni FAST MAS dell'NMR a stato solido <i>Federica Rossi (Jeol)</i>	