



**MOLECULAR ASSEMBLIES UNDER THE SPOTLIGHT:  
FROM STRUCTURE TO FUNCTION**

Consiglio Nazionale delle Ricerche,  
Area della Ricerca di Milano, Via Alfonso Corti 12, MILANO  
*Auditorium*  
December 16<sup>th</sup>, 2019

- 14:30 **Dr. Alessandro Gori** – SCITEC-CNR  
*Welcome addresses*
- 14:45 **Prof. Pierangelo Metrangolo** – Politecnico di Milano  
*Supramolecular chemistry 2.0: from molecules to peptides, nanoparticles and beyond*
- 15:15 **Prof. Paolo Bettotti** – Università di Trento  
*Nanocellulose: a natural construction block for advanced materials*
- 15:45 **Dr. Greta Bergamaschi** – SCITEC-CNR  
*Peptides: from self-assembly to functional materials*
- 16:15 **Prof. Giovanni Maria Pavan** – Politecnico di Torino  
*Learning how to control the dynamics of supramolecular polymers by learning how to control their defects*
- 16:45 **Prof. Tommaso Bellini** – Università degli Studi di Milano  
*Building the double helix without DNA: stories of mononucleotides self-assembly*
- 17:15 **Closing remarks**

Organizers:

Alessandro Gori – SCITEC-CNR; [alessandro.gori@cnr.it](mailto:alessandro.gori@cnr.it)  
Marina Cretich – SCITEC-CNR; [marina.cretich@cnr.it](mailto:marina.cretich@cnr.it)

Acknowledgments:

**HYDROGEX** (rif. 1720-2018): Avviso congiunto per la concessione di contributi a sostegno del trasferimento della conoscenza nel settore dei materiali avanzati; Fondazione Cariplo & Regione Lombardia