

In occasione del Cinquantenario del conferimento del Premio Nobel per la Chimica al Professor Giulio Natta, unico chimico italiano ad aver ottenuto il prestigioso riconoscimento, intendiamo ricordare l'evento con una serie di cinque conferenze, che si terranno in ambito **Festival della Scienza 2013**, volte a sottolineare non solo l'importanza di una fruttuosa collaborazione tra accademia e industria in quegli anni, ma anche i più rilevanti e innovativi risultati conseguiti dalla ricerca chimica italiana in anni recentissimi. L'iniziativa è patrocinata dall'Università di Genova che conferì nel 1964 al Prof. Natta la Laurea *Honoris Causa* in Chimica Industriale.

25 ottobre - Sala del Minor Consiglio, Palazzo Ducale
ore 18.30 Dott.ssa Catia Bastioli (AD Novamont) *Bioplastiche: Una concreta opportunità di sviluppo verso l'economia di sistema*

26 ottobre - Aula Magna dell'Ateneo Genovese
ore 10 Prof. Giorgio Mazzanti (Consulente industriale, già Presidente ENI) *Giulio Natta e la rivoluzione nella chimica dei polimeri. Dal Moplen al Dutral, la storia dell'unico Nobel per la Chimica italiano*
ore 11 Prof. Gaetano Guerra (Università di Salerno) *I materiali funzionali. Dagli studi di Giulio Natta lo sviluppo di imballaggi intelligenti e sensori attivi*

30 ottobre - Sala Informagiovani, Palazzo Ducale
ore 15.30 Prof.ssa Cecilia Cecchini (Università di Roma 'La Sapienza') *Design e polipropilene. Giulio Natta e la 'rivoluzione plastica' nel mondo degli oggetti*

2 novembre - Sala del Minor Consiglio, Palazzo Ducale
ore 18.30 Prof. Krzysztof Matyjaszewski (Carnegie Mellon University) *Addomesticare i radicali per produrre nuovi materiali*

