



SCI, Sezione Lombardia

Nuovi Orientamenti nella Sintesi Organica

XXXIII Edizione, 26 Novembre 2018



Nuovi Orientamenti nella Sintesi Organica

Adesioni:

Divisione di Chimica Organica
Gruppo Interdivisionale di Catalisi

Presentazione:

Lunedì 26 Novembre 2018 si svolgerà la XXXIII edizione della giornata di studio "Nuovi Orientamenti nella Sintesi Organica". La giornata mantiene i più importanti dei principi ispiratori e fondatori, ossia una selezione di tematiche interdisciplinari e di grande attualità nel campo della sintesi organica ed industriale. La scelta di oratori di alto profilo scientifico del mondo accademico ed industriale si associa all'apertura della manifestazione anche a giovani studenti oltre che a ricercatori. L'obiettivo generale della giornata è riunire le componenti scientifiche operative di Industria, Università e CNR per: diffondere ed ascoltare, confrontarsi e discutere, strategie e temi scientifici ed applicativi di rilievo e di avanguardia in cui la ricerca in chimica organica evidenzia le prospettive di utilità sociale.

Quest'anno verranno affrontate tematiche legate allo sviluppo di sistemi chimici metallorganici o supramolecolari per applicazioni biomediche od optoelettroniche, e nuovi materiali carboniosi per applicazioni in catalisi eterogenea. Interverranno esperti in ambito nazionale ed internazionale che presenteranno relazioni sui recenti progressi in ambito tecnologico e in campo biomedicale. Nella seconda parte della giornata sarà dato ampio risalto alla presentazione dei vincitori dei premi per giovani laureati del Gruppo Interdivisionale di Catalisi (GIC).

Considerando il valore formativo della manifestazione e l'elevata partecipazione di studenti, il comitato metterà in palio tra i partecipanti due libri di chimica, i cui argomenti sono ispirati alle tematiche trattate nella giornata.

Informazioni utili sull'evento, modalità di iscrizione, programma e altro ancora sono reperibili al sito: www.sintesi.unimi.it

<http://www.sintesi.unimi.it/>

Programma

8.30	<i>Registrazione dei partecipanti</i>
9.00	<i>Apertura dei lavori</i> Domenico Albanese Presidente SCI Sezione Lombardia
9.30	Angela Casini , Cardiff University, United Kingdom <i>Targeted design of metallodrugs and supramolecular coordination complexes for biomedical applications</i>
10.15	Andrea Cavalli , Università degli Studi di Bologna, Italy <i>Synthetic lethality as a new paradigm for the development of anticancer agents</i>
11.00	<i>Coffee Break</i>
11.30	Jieping Zhu , EPFL, Switzerland <i>Difunctionalization of alkenes: development and applications</i>
12.15	Giuliano Giambastiani , CNR-ICCOM, Istituto di Chimica dei Composti Organometallici, Italy <i>Looking beyond classical N-doping of carbon nanostructures while preparing highly efficient and selective metal-free heterogeneous catalysts for the activation/conversion of small molecules</i>
13.00	<i>Pausa pranzo</i>
14.15	Yassar Abderraim , CNRS and Ecole Polytechniques, Paris, France <i>Structure and morphology control in thin films of conjugated polymers prepared by convective self-assembly method</i>
15.00	Daniele Leonori , University of Manchester, United Kingdom <i>Photoinduced assembly of C-N bonds</i>
15.45	<i>Premio GIC: interventi dei vincitori</i>
17.00	Chiusura del convegno

Sede del Convegno

Università degli Studi di Milano
Via Valvassori Peroni 21
Auditorium Mario Levi

Come arrivare

Linea metropolitana 2 (Lambrate - Piola), Tram: 33, 23, 19; bus n. 61

Premio GIC

Il Gruppo Interdivisionale di Catalisi (GIC) offre tre premi per giovani con laurea magistrale conseguita tra novembre 2017 e novembre 2018, la cui attività di tesi sia stata centrata sulla catalisi applicata alla sintesi organica. Il premio consiste in una targa e nel rimborso delle spese di viaggio. I candidati dovranno inviare copia della tesi di laurea, una lettera di presentazione del relatore e l'autocertificazione del voto di laurea.

Per informazioni sul premio rivolgersi al Dr. Rinaldo Psaro: r.p사로@istm.cnr.it

Quote di partecipazione e modalità di iscrizione

Le iscrizioni dovranno essere confermate mediante l'invio alla segreteria della scheda di registrazione **entro il 19 novembre 2018**. La quota di partecipazione al convegno è di € 100,00 per i Soci della SCI, € 130,00 per i non Soci e € 50,00 per dottorandi e borsisti.

Gratuita per studenti e laureandi

La quota comprende il coffee break e il pranzo.

L'importo può essere corrisposto all'atto dell'invio della scheda di registrazione, mediante assegno bancario o circolare non trasferibile intestato alla SCI - Sezione Lombardia, tramite bonifico bancario o direttamente alla segreteria SCI, prima dell'inizio del Convegno.

Tutte le informazioni sono indicate nella scheda:

<http://www.sintesi.unimi.it/iscrizione.html>

Per informazioni e iscrizioni:

Dr. Alberto Bossi
Istituto di Scienze e Tecnologie Molecolari
ISTM-CNR, Via Fantoli, 16/15, 20138
Milano

E-mail: segreteria_gs@unimi.it
tel. 0250995627

Sponsor and Patronage



Comitato Scientifico

E. Licandro	Università degli Studi, Milano
A. Bossi	CNR - ISTM, Milano
M. Fagnoni	Università degli Studi, Pavia
L. Lattuada	Bracco Imaging SpA, Ivrea
S. Maiorana	Università degli Studi, Milano
A. Papagni	Università Milano Bicocca
R. Psaro	CNR - ISTM, SCI-GIC, Milano
G. Resnati	Politecnico di Milano
P. Seneci	Università degli Studi, Milano