

# Programma

del

# XXXVIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica della

# Società Chimica Italiana













# **Sommario**

Comitato Scientifico	4
Comitato Organizzatore	4
Programma Schematico	5
Informazioni Generali	6
Sedi Congressuali	
Indicazioni per Pranzi	
Trasporti	
Programma Scientifico	
Domenica 9 Settembre 2018	9
Lunedì 10 Settembre 2018	10
Martedì 11 Settembre 2018	13
Mercoledì 12 Settembre 2018	16
Giovedì 13 Settembre 2018	21
Medaglie e Premi della Divisione di Chimica Organica	22
Keynote e conferenze ad invito	23
Sessione co-organizzata con Assolombarda e Federchimica	
Comunicazioni poster	24
Istruzioni Generali per Emergenze	29
Programma Sociale – Cena Sociale	30
Mappe dei Siti Congressuali	31
Lista dei partecipanti	33

# **C**omitato Scientifico

- Gianluca M. Farinola, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"
- Roberto Ballini, Università degli Studi di Camerino
- Anna Bernardi, Università degli Studi di Milano
- Maria Valeria D'Auria, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Marco Lucarini, Università degli Studi di Bologna
- Alessandro Mordini, CNR ICCOM Firenze
- Gabriele Razzetti, DiPharma Francis S.r.l., Milano
- Andrea Pace, Università degli Studi di Palermo
- Claudio Villani, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

In aggiunta, per la sessione presso la sede Assolombarda

- **Aaron Tagliabue**, Vice Presidente del Gruppo Chimici, Assolombarda
- 🚨 Giovanni Floridi, Lamberti S.p.A. Chemical Specialties, Federchimica

# **C**omitato Organizzatore

- Lesare Gennari, Università degli Studi di Milano
- 🚨 Francesco Nicotra, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Emanuela Licandro, Università degli Studi di Milano
- Alessandro Abbotto, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Maurizio Benaglia, Università degli Studi di Milano
- Francesco Peri, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Giorgio Abbiati, Università degli Studi di Milano
- Laura Cipolla, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Luca Beverina, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Barbara La Ferla, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Sara Pellegrino, Università degli Studi di Milano
- Sergio Rossi, Università degli Studi di Milano
- Silvia Cauteruccio, Università degli Studi di Milano
- Luca Zoia, Università degli Studi di Milano-Bicocca

# **Programma Schematico**

Unive	Università degli Studi di Milano	oui			Università degli S	Università degli Studi di Milano Bicocca	- E		
Domenica 9 Settembre	Lunedi 10 settembre	settembre	Martedi 11	Martedi 11 Settembre	M	Mercoledì 12 Settembre	Φ.	Giovedì 13 settembre	
	Apertura dei Lavori (Bonomi / Agostiano)	dei Lavori Agostiano)	KEYNOTE Destri (CPSE lecture)	PREMIO J2: (Marzano)	KEYNOTE Po	KEYNOTE Leonori	KEYNOTE Novara	MEDAGLIA Ciamician (Parmeggiani)	
	Squinzi (Federchimica)	derchimica)	OC23 Boldrini	OC26 Caruana	OC45 Parenti	OC48 Martinelli	OC51 Albano	PREMIO S3: (Molinaro)	
	Bellato (Assolombarda)	olombarda)	OC24 Calamante	OC27 Mantegazza	OC46 Pomarico	OC49 Rosa- Gastaldo	OC52 Mancinelli		Τ
	Modelli e pratiche di collaborazione	di collaborazione	OC25 Grisorio	OC28 Roletto	OC47 Nitti	OC50 D'Andrea	OC53 Tiecco	KEYNOTE Knauf	
Renictrazione	università-impresa su ricerca e didattica (Donati / Negrisoli / Valentini)	u ricerca e didattica soli / Valentini)	Coffee	■ Coffee break ■		Coffee break		Coffee break	
	Coffee	Coffee break 💌			OC54 Fiorani	OC60 Cacioppo	OC66 Piemontese	PREMIO S4: (Allegrini)	
	ish essea ethe passa dai	ione che passa dai			OC55 Porcheddu	OC61 Blangetti	OC67 Guazzelli	Premio CULTURA/ISSNP	
	giovani (Ventura e testimonianze di	stimonianze di start-	ě	<b>a</b> () <b>a</b>	OC56 Orlandi	OC62 Rossi	OC68 Lange	KEYNOTE Mautino	
	(dn	0	Assemb	Assemblea Soci	OC57 Algieri	OC63 Locatelli	OC69 Puglisi		peald
	Chiusura dei Lavori (Farinola)	ıvori (Farinola)			OC58 Calcio-Gaudino	OC64 Alfei	OC70 Dell'Amico	KEYNOTE Cecchi Paone	
	W Oraca Offerto	Offerto W			OC59 Basso	OC65 Guaragna	OC71 Di Stefano	Conclusione lavori	A
<b>+</b>			Pranzo	Pranzo Libero					7
Buffet di Benvenuto						Pranzo Libero			
Opening	Sessione poster A	poster A	Sessione	Sessione poster B	PREMIO DOTTORATO 1	PREMIO DOTTORATO 1 PREMIO DOTTORATO 2 PREMIO DOTTORATO	PREMIO DOTTORATO 3		
Saluti e premiazioni					OC72 Christodolou	OC76 Metrangolo	OC80 Floresta		
MEDAGLIA Mangini (Scrimin)	OC1 Paolino	OC6 Pezzella	PREMIO J3: (Manicardi)	PREMIO J4: (Cera)	OC73 Fini	OC77 Esposito	OC81 Massolo		
MEDAGLIA Quilico	OC2 Casertano	OC/ Manini	OC29 Sansone	OC32 Senaldi	OC74 Lenci	OC78 Nocera	OC82 D'Errico		
(Guella)	OC3 De Marco	OC8 Della Sala	OC30 Lupidi	OC33 Lanzalunga	OC75 Pirovano	OC79 Tedeschi	OC83 Salerno		
PREMIO S1: (Cravotto)	OC4 Goracci	OC9 Gatti	OC31 Page	OC34 Valgimigli	Premio poster 1	Premio poster 2	OC84 Bencivenni		
	OC5 Terracciano	OC10 Barbera				FOTO DI GRUPPO	<b>Q</b>		
Coffee break	Coffee break	break 💌	Coffee Coffee	<b>■</b> Coffee break <b>■</b>		<b>■</b> Coffee break ■			
PREMIO S2: (Fagnoni)	77		OC35 Zappimbulso	OC40 Bietti					
	OCTI CICELI	OCIT KIVA	OC36 Calabrese	OC41 Olivo					
KEYNOTE Brimble	OC 12 Palumbo	OC 18 Gardossi	OC37 Mancuso	OC42 Baschieri					
KEVNOTE Havashi	OC 13 Flammengo	OC 19 Carlone	OC38 Perna	OC43 Salamone					
	OC14 Di Mauro	OC20 Sabuzi	OC39 Lessi	OC44 Martin					
	OC15 Pina	OC21 Fin							
	OC16 Massa	OC22 Rizzo			Visite guidate al MU	Visite guidate al MUSEO DELLA SCIENZA E DELLA TECNICA di	E DELLA TECNICA di		
			Tour Guidati Pia	Tour Guidati Piazza Gae Aulenti	Milano (partenza og	Milano (partenza ogni 15 minuti dalle 18:30 alle 19:30 (1 ora)	30 alle 19:30 (1 ora)		
						MUST Cena sociale			

<sup>5</sup> 

# Informazioni Generali

# <u>Sedi Congressuali</u> (vedi dettaglio mappe allegate separatamente)



# Università degli Studi di Milano

Il 9 e il 10 Settembre - pomeriggio Via Festa del Perdono, 7 (Milano)



# Università degli Studi di Milano-Bicocca

Dall'11 al 13 Settembre

Piazza della Scienza, 4; Piazza dell'Ateneo Nuovo,1 (Milano)



# **Assolombarda**

Il 10 Settembre - mattino

Assolombarda auditorium - Via Pantano, 9 (Milano)

# Indicazioni per Pranzi

Lunedì 10 Pranzo Buffet – Catering Porticato San Nazzaro Martedì 11 e Mercoledì 12 – Pranzo libero (seguire suggerimenti su mappa del sito del congresso)

# Trasporti

Per informazioni su come muoversi a Milano, vedi il sito web alla sezione "Spostamenti". Per il dettaglio dei siti congressuali, si vedano le mappe allegate separatamente.

Fermate mezzi per Università degli Studi di Milano (via Festa del Perdono 7) e Sede di Assolombarda (Via Pantano)

- Metropolitana: Per linee M2 (Verde) e M3 (Gialla) fermata *Missori*. Per M1 fermata *Duomo*.
- Tram: Linea 19: fermata via Larga.
- Autobus: Linea 54: fermata via Larga

Fermate mezzi per Università degli Studi di Milano-Bicocca (Piazza della Scienza, piazza dell'Ateneo Nuovo)

- Treno: La stazione più vicina all'Università degli Studi di Milano-Bicocca è Milano Greco Pirelli.
   Dalla Stazione Centrale si può prendere l'autobus 87.
- Metropolitana: M5 (Lilla) fermata Bicocca.

M1 (Rossa) fermata *Precotto* poi metrotranvia 7 in direzione P.le Lagosta.

M3 (Gialla) fermata Zara poi M5 (Lilla) fermata Bicocca.

- <u>Matrotranvia</u> Linea 7: fermata *Università Bicocca Scienza* per gli edifici U3 e U4 (martedi e mercoledi); fermata *Arcimboldi Ateneo Nuovo* per l'edificio U6 (giovedi).
- Autobus

Linea 87: percorre i viali interni al campus Bicocca; la linea collega M1 Villa San Giovanni alla stazione di Milano Centrale.

# Indicazioni per le sessioni poster:

<u>Sessione Poster A</u> (Lunedi 10 settembre, ore 14.00-15.00, Università Degli Studi di Milano): I poster (P1 – P40) possono essere affissi sui rispettivi pannelli presenti nel Porticato Largo Richini a partire dalle ore 8.30 di Lunedì 10 settembre entro le ore 14.00 e devono essere rimossi entro le ore 19.00 dello stesso giorno.

Sessione Poster B (Martedi 11 settembre, ore 14.00-15.00, Università di Milano-Bicocca) I poster (P41 – P92) possono essere affissi sui rispettivi pannelli presenti in "Galleria della Scienza" edifici U3/U4, piano -1 a partire dalle ore 9.00 di martedì 11 settembre e devono essere rimossi entro le ore 19.00 dello stesso giorno, a meno che non si desideri usufruire della sessione congiunta espositiva

# Sessione Congiunta

Per dare ampia visibilità a tutti i contributi poster, per chi lo desidera, la sera del martedì (dalle ore 16.30 in poi) sarà possibile esporre tutti i poster (sessione A + B) presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca. Non sono previste però altre sessioni di discussione. In ogni caso, tutti i poster dovranno essere rimossi entro e non oltre le ore 17.00 di mercoledì 12 settembre.

# Indicazioni per le comunicazioni orali:

Lo spazio allocato per i contributi orali è comprensivo di presentazione da parte del Chairman, cambio presentazione precedente/successiva e discussione. Pertanto ti invitiamo a mantenere la tua presentazione al massimo entro i 25 (nel caso di 30 minuti di spazio) e 15 (nel caso di 20 minuti di spazio) minuti. Un timer su schermo sarà visibile durante la presentazione per agevolare il controllo del tempo disponibile.

Le presentazioni dovranno essere caricate sui computer a disposizione nelle aule entro l'inizio della relativa sessione.

# Accesso a internet



**EduRoam** è una federazione mondiale comprendente numerose Università ed enti di ricerca. Il servizio EduRoam permette l'accesso alla rete wireless agli utenti mobili in tutte le organizzazioni partecipanti tra cui l'**Università** 

degli Studi di Milano e l'Università degli Studi di Milano-Bicocca. Gli utenti in visita presso le due università possono utilizzare la rete wireless locale usando le stesse credenziali (username e password) del proprio ente d'appartenenza ammesso che questo faccia parte della federazione. È quindi possibile accedere con il proprio PC portatile, smartphone e tablet alla rete wireless "Eduroam" in modo semplice, immediato e sicuro, con protezione del traffico attraverso la rete "eduroam".

Se incontri delle difficoltà nella configurazione della connessione, puoi configurare in modo automatico il tuo dispositivo mobile. Per scaricare il configuratore automatico, collegati tramite la rete wireless di supporto "unimi-wifi" o attraverso internet del tuo operatore telefonico al sito cat.eduroam.org e clicca sul bottone "Utente eduroam: scarica il tuo programma di installazione

XXXVIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana

eduroam" e dalla lista che apparirà, cerca la tua organizzazione di appartenenza. Una volta installato il configuratore andranno immesse le tue credenziali di Ateneo complete di dominio @uniXX.it. Se preferisci, puoi accedere direttamente a cat.eduroam.org attraverso questo QR CODE:



I dispositivi, sui quali non fosse disponibile uno script di configurazione automatica, dovranno essere configurati manualmente dall'utente impostando i vari parametri secondo le guide riportate sul sito cat.eduroam.org.

Se la tua istituzione d'appartenenza non fa parte della federazione Eduroam, potrai comunque collegarti a internet utilizzando una sottorete Wifi protetta da password. In questo caso, avvicinati al desk di registrazione per avere informazioni più dettagliate.

# Sede di Assolombarda (Via Pantano):

Il collegamento a internet è disponibile attraverso i seguenti parametri

RETE WI-FI: Ospiti

PASSWORD: Orione13c

# **Programma Scientifico**

# m Domenica 9 Settembre

(Presso Aula Magna, Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono, 7)

14.30-15.00 Opening Saluti e Premiazioni

Chairman: Prof. Maurizio Taddei

15.00-15.30 M1 Medaglia MANGINI

Scrimin P. Cooperativity between molecules: a life journey

Chairman: Prof. Raffaele Riccio

15.30-16.00 M2 Medaglia QUILICO

Guella G. Learning Chemistry from Nature

16.00-16.30 **PS1** Premio Chimica Organica per l'Ambiente, l'Energia e le Nanoscienze:

**Cravotto G.** Organic Chemistry: a true ally of Energy, the Environment and Nanosciences

# 16.30-17.00 Coffee Break

Chairman: Prof.ssa Valeria Conte

17.00-17.30 PS2 Premio Chimica Organica nei suoi aspetti Metodologici:

**Fagnoni M.** Eco-friendly (solar) light induced generation and application of reactive intermediates in synthesis

- 17.30-18.00 **KN1 Brimble M.** Nature's Medicine Chest: Opportunities for Synthesis and Drug Discovery
- 18.00-18.30 **KN2 Hayashi Y.** Diphenylprolinol Silyl Ether in the Pot Synthesis of Biologically Active Molecules

# 

(Presso Assolombarda auditorium - Via Pantano, 9)

9.00-9.15 Apertura dei lavori

Bonomi C. Presidente Assolombarda

Agostiano A. Presidente Società Chimica italiana

- 9.15-9.45 **Squinzi M.** Direttore Ricerca e Sviluppo Mapei, Consiglio di Presidenza Federchimica "Fare impresa nella chimica"
- 9.45-10.00 **Bellato R.** Presidente Gruppo Chimici e Green Economy Network Assolombarda "L'industria chimica e farmaceutica nel Paese: dimensione economica, sociale e ambientale"
- 10.00-11.00 "Modelli e pratiche di collaborazione università-impresa su ricerca e didattica"

  Donati D. Direttore del Dipartimento di Chimica Medicinale, Nerviano Medical
  Sciences Srl

Negrisoli G P. Presidente e Amministratore Delegato, Flamma Spa

Valentini T D. Manager Waste Planning & Logistics, Syndial Spa

# 11.00-11.15 Coffee Break

11.15-12.15 "La ricerca e l'innovazione che passa dai giovani"

**Ventura A.** Direttore Risorse Umane, Indena Spa *Testimonianze di start-up* 

12.15-12.30 Chiusura dei lavori

Farinola G. Presidente Divisione Chimica Organica – Società Chimica Italiana

# Sessione parallela #2 (aula 302)

# **⊞** Lunedì 10 Settembre - Pomeriggio **⊞**

(Presso Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono, 7)

12.30-14.00 Pranzo Buffet - Catering Porticato San Nazzaro

13.00-15.00 **Sessione POSTER A** - Porticato Largo Richini

	Chairman: Prof. Giuseppe Musumarra
	15.00-15.20 OC1 Paolino M. Imidazole-Reactive Molecules for the Functionalization of
	Poly-Histidine Leading to Fishbone-Like Architectures
(aula 208)	15.20-15.40 OC2 Casertano M. The thiazinoquinone scaffold as chemical starting point
(aul	for the design and synthesis of antiparasitic drugs
	15.40-16.00 OC3 De Marco R. c[RGDfK] and MPUPA-LDV-diamine for the
	functionalization the 3th generation of devices for diagnosis of several
para	disease
Sessione parallela #1	16.00-16.20 <b>OC4 Goracci L</b> . A structure-activity relationship study on the α-
essi	Chymotrypsin superactivation by quaternary ammonium salts
Ø	
	16.20-16.40 <b>OC5 Terracciano S.</b> Identification of the first selective BAG3 modulators: a
	turning point toward the development of new anticancer drugs

Chairman: Prof.ssa Olga Bortolini

- 15.00-15.20 **OC6 Pezzella A.** Eumelanins exploitation in bioelectronics: perspectives and challenges
- 15.20-15.40 **OC7 Manini P.** Synthetic Allomelanins from 1,8-Dihydroxynaphthalene: Toward Innovative Biocompatible Functional Materials
- 15.40-16.00 **OC8 Della Sala P.** Chemically modified cycloparaphenylenes with novel optoelectronic and supramolecular properties
- 16.00-16.20 **OC9 Gatti T**. Decorating carbon nanostructures with organics for advanced energy materials
- 16.20-16.40 **OC10 Barbera V.** Tailor made functionalizations of graphene layers and their application as carbocatalyst for organic reaction

16.40-17.10 Coffee Break

Chairman: Prof. Fabrizio Mancin

- 17.10-17.30 **OC11 Ciceri S.** Biocatalytic Approach to the Synthesis of Pharmacologically Active Compounds
- 17.30-17.50 **OC12 Palumbo Piccionello A**. Novel Curcumin-like derivatives can modulate toxic Tau Oligomers
- 17.50-18.10 **OC13 Fiammengo R.** Selective targeting of αVβ3 integrins with gold nanoparticles carrying RGD-semipeptides
- 18.10-18.30 **OC14 Di Mauro G.** Design of new selective VEGFR-2 Tyrosine kinase and COX-1 inhibitors for the inhibition of angiogenesis
- 18.30-18.50 **OC15 Pina A.** Synthesis and biological evaluation of new RGD-drug conjugates for tumor targeting via ανβ3 integrin
- 18.50-19.10 **OC16 Massa A.** Synthesis of 2-acylbenzonitriles and their reactivity in tandem reactions: easy access to isoindolinones with a tetrasubstituted stereocenter

Chairman: Prof. Marco D'Ischia

- 17.10-17.30 **OC17 Riva S.** Blue enzymes for green chemistry: Laccases-catalyzed dimerization of substituted phenols
- 17.30-17.50 **OC18 Gardossi L.** Targeted surface functionalization of poly(lactic acid) and lignocellulosic materials using laccases and cutinases: taking inspiration from nature
- 17.50-18.10 **OC19 Carlone A.** Organocatalysis and Molecular Machines: the

  Development of an Autonomous Chemically Fuelled Small Molecule Motor
- 18.10-18.30 OC20 Sabuzi F. Understanding KuQuinones Equilibria in Solution
- 18.30-18.50 OC21 Fin A. From fluorescent nucleosides to emissive cofactors
- 18.50-19.10 **OC22 Rizzo F.** Novel highly fluorescent water soluble spirobifluorene-based dye and its bio-applications

# Martedì 11 Settembre

(Presso Università di Milano-Bicocca, Piazza della Scienza, edifici U3 e U4)

Sessione parallela #5 (aula U4-08, piano -1)

Chairman: Prof.ssa Dörthe Mellmann

- 9.00-9.30 **KN3 (CPSE Lecture) Destri S.** Semiconducting polymers; from free standing insoluble materials to water processed nanoparticles.
- 9.30-9.50 OC23 Boldrini C. L. Organic sensitizers for dye-sensitized water splitting
- 9.50-10.10 **OC24 Calamante M.** New D-π-A conjugates compounds for H2 production by photoreforming of sacrificial electron donors (SEDs)
- 10.10-10.30 **OC25 Grisorio R.** Efficient Hole Transport Materials with Sulphur-Functional Groups Facilitating Hole Transfer in Perovskite Solar Cells

Sessione parallela #6 (aula U3-02, piano -1)

Chairman: Prof. Bartolo Gabriele

- 9.00-9.30 PJ2 Premio Chimica Organica per lo sviluppo di processi e prodotti nell'industria (junior) **Marzano G.** *Moving From Lab to Fab: the Role of Synthetic Organic Chemists*
- 9.30-9.50 **OC26 Caruana L.** Process Development of Enclomiphene Citrate: process chemistry remarks, solid state characterization and IP aspects
- 9.50-10.10 **OC27 Mantegazza S.** Old fashioned Mathews' reaction for a new synthesis of Apremilast
- 10.10-10.30 **OC28 Roletto J.** *Pirfenidone: process development and industrial scale up*
- 10.30-11.00 Coffee Break Galleria della Scienza (piano -1)
- 11.00-13.00 **Assemblea Soci** (Aula U4-08)
- 13.00-14.00 Pranzo Libero (seguire suggerimenti su mappe sito web)
- 14.00-15.00 **Sessione POSTER B** Galleria della Scienza (piano -1)

Sessione parallela #8 (aula U3-02, piano -1)

Chairman: Prof. Stefano Maiorana

- 15.00-15.30 PJ3 Premio Chimica Organica per le Scienze della Vita (junior)

  Manicardi A. Peptide Nucleic Acids (PNAs): a simple tunable scaffold with limitless potentialities
- 15.30-15.50 **OC29 Sansone F.** Ammonium containing calixarenes as vectors for peptide nucleic acid (PNA) delivery
- 15.50-16.10 **OC30 Lupidi G.** New Sustainable Strategies for the Synthesis of Biologically Active Polyfunctionalized Heterocycles
- 16.10-16.30 **OC31 Pace V.** Building-up molecular complexity with carbenoids: new vistas in homologation chemistry

Chairman: Prof.ssa Cinzia Chiappe

- 15.00-15.30 PJ4 Premio Chimica Organica nei suoi aspetti metodologici (junior)

  Cera G. Late and Base-Transition Metals-Catalyzed C–H Functionalization with Alkynes
- 15.30-15.50 **OC32 Senaldi L.** An improved process for the preparation of Lenvatinib mesylate
- 15.50-16.10 **OC33 Lanzalunga O.** Hydrogen Atom Transfer Processes Promoted by Short-Lived N-oxyl Radicals: Structural and Medium Effect on the Reactivity and Selectivity
- 16.10-16.30 **OC34 Valgimigli L.** Explaining the chemopreventive antioxidant activity of nitroxides: the unexplored reductive catalytic cycle with superoxide in aprotic media

16.30-17.00 Coffee Break Galleria della Scienza (piano -1)

Sessione parallela #10 (aula U3-02, piano -1)

Chairman: Prof. Enrico Marcantoni

- 17.00-17.20 **OC35 Zappimbulso N.** Solvent-Free Pd-Catalyzed Heteroaryl-Aryl Coupling Reactions via C-H Bond Activation
- 17.20-17.40 **OC36 Calabrese C.** Supported Imidazolium Functionalized POSS Hybrids as Palladium Platform for C-C Cross-Couplings
- 17.40-18.00 **OC37 Mancuso R**. Regio- and Stereoselective Synthesis of (Z)-2-(2-Oxopyrrolidin-3-ylidene)acetates by Pd-Catalyzed Carbonylation of N-substituted-3-yn-1-amines
- 18.00-18.20 **OC38 Perna F.** Metal-catalyzed and Metal-mediated Organic Reactions in Deep Eutectic Solvents and in Water
- 18.20-18.40 OC39 Lessi M. Cross-Dehydrogenative-Couplings of Azoles

# Chairman: Prof. Alberto Brandi

- 17.00-17.20 **OC40 Bietti M**. Site-selective and product chemoselective hydrogen atom transfer based aliphatic C–H bond functionalization
- 17.20-17.40 **OC41 Olivo G.** Selective, Remote C-H Oxidation guided by Supramolecular Recognition
- 17.40-18.00 **OC42 Baschieri A.** Reducing ability of hydroperoxyl radical (HOO•)
- 18.00-18.20 **OC43 Salamone M.** Hydrogen Atom Transfer from Amino Acid C–H Bonds. Structural and Medium Effects on Reactivity and Site-Selectivity
- 18.20-18.40 **OC44 Martin T.** Hydrogen Atom Transfer based aliphatic C–H bond functionalization. A kinetic evaluation of the role of electronic and torsional effects







Dalle 19.00 Tour guidati visita piazza Gae Aulenti (partenze presso Libreria Feltrinelli, p.zza Gae Aulenti, ogni 30 minuti tra le 19.00 e le 20.30).

# Sessione parallela #11 (aula U4-08, piano -1)

# ∰ Mercoledì 12 Settembre ∰

(Presso Università di Milano-Bicocca, Piazza della Scienza, edifici U3 e U4)

Chairman: Prof. Guido Viscardi

- 9.00-9.30 KN4 Po R. Organic solar cells: the path to the industrialization
- 9.30-9.50 **OC45 Parenti F.** Thiophene based A-D-A small molecules with a dithienosilole core: synthesis, theoretical calculations and optoelectronic properties
- 9.50-10.10 **OC46 Pomarico G.** Electronic communication in Nitetraferrocenylporphyrin
- 10.10-10.30 **OC47 Nitti A.** Direct Arylation Cross Aldol Condensation Cascade

  Reactions as Tools for the Sustainable and Scalable Synthesis of Organic

  Electronic Materials

Sessione parallela #12 (aula U3-02, piano -1)

Chairman: Dott. Samuele Staderini

- 9.00-9.30 KN5 (gruppo Giovani) Leonori D. Photoinduced Formation of C–N Bonds
- 9.30-9.50 **OC48 Martinelli J.** New phenolate-containing AAZTA-ligands for MRI and PET applications
- 9.50-10.10 **OC49 Rosa-Gastaldo D.** Monolayer-Coated Gold Nanoparticles as a Multimodal Probe for 19F-NMR Detection and Imaging
- 10.10-10.30 **OC50 D'Andrea L. D.** Chemical Synthesis of a mirror image protein by native chemical ligatio

Sessione parallela #13 (aula U3-10, piano terra)

Chairman: Prof. Francesco De Angelis

- 9.00-9.30 **KN6 Novara F. R.** Dealing with Scientific Misconduct A Part of an Editor's Day-to-Day
- 9.30-9.50 **OC51 Albano G.** Outstanding chiroptical features in thin films of new chiral  $\pi$ -conjugated oligomers
- 9.50-10.10 **OC52 Mancinelli M.** Xanthines having chiral axes: Conformational Analysis and Absolute Configuration
- 10.10-10.30 **OC53 Tiecco M.** Novel Chiral Deep Eutectic Solvents as chiral reaction media

# 10.30-11.00 Coffee Break Galleria della Scienza (piano -1)

	Chairman: Prof. Fabio Bellina
	11.00-11.20 OC54 Fiorani G. Dialkyl Carbonates for the Upgrade of Renewable
0 -1)	Alcohols
U4-08, piano -1)	11.20-11.40 OC55 Porcheddu A. Mech@nochemistry: a Disruptive Innovation
80-1	11.40-12.00 OC56 Orlandi M. Mechanistic Investigations of the Pd(0)-Catalyzed
	Enantioselective 1,1-Diarylation of Benzyl Acrylates
4 (a	12.00-12.20 OC57 Algieri V. Metal Catalysts in Non-Conventional Solvents as Efficient
parallela #14 (aula	Recyclable Systems for 1,3-Dipolar Cycloaddition Reactions of Azides
ra lle	12.20-12.40 OC58 Calcio Gaudino E. Highly Efficient Microwave-Assisted Synthetic
	Protocols in the Presence of Recyclable Pd/β-Cyclodextrin Cross-Linked
Sessione	Catalyst
Ses	12.40-13.00 OC59 Basso A. Photoinduced and Photocatalyzed Multicomponent

Chairman: Prof. Luciano Mayol

Reactions

11.00-11.20 OC60 Cacioppo M. Tailoring Carbon Nanodots

- 11.20-11.40 **OC61 Blangetti M.** Carborane-BODIPY Dyads: New Photoluminescent Materials Through an Efficient Heck Coupling approach
- 11.40-12.00 **OC62 Rossi B.** Synthesis and anti-bacterial activity of a library of 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) derivatives amenable of crosslinking to Polysaccharides
- 12.00-12.20 **OC63 Locatelli E.** One-step esterification of nanocellulose in Brønsted acid Ionic Liquid for drug delivery application
- 12.20-12.40 **OC64 Alfei S.** Not PAMAM Dendrimer Nanodispersions and Pectine Microdispersion: two biocompatible approaches to increase Ellagic Acid water solubility and allow its more ways therapeutic administration
- 12.40-13.00 **OC65 Guaragna A**. Synthesis of N-Alkylated I-Iminosugars and their Therapeutic Application in Cystic Fibrosis Lung Disease

### Chairman: Prof.ssa Cristina Nativi

- 11.00-11.20 **OC66 Piemontese L.** Deep Eutectic Solvents as effective media for the synthesis of Donepezil structure-based hybrids with metal-chelating properties
- 11.20-11.40 **OC67 Guazzelli L.** Synthesis of new bio-based ionic liquids and their use in the dissolution and modification of cellulose
- 11.40-12.00 **OC68 Lange H.** Carbenes and nascent hydrogen for reductive derivatisation of technical lignins
- 12.00-12.20 **OC69 Puglisi A.** Supported chiral organocatalysts for stereoselective reductions in batch and in flow
- 12.20-12.40 **OC70 Dell'Amico L.** *Microfluidic Photoreactor Enables 2-Methyl- benzophenone Light-Driven Reactions with Superior Performance*
- 12.40-13.00 **OC71 Di Stefano S.** Controlling the Motions of Acid-base Operated Molecular Machines

# 13.00-14.30 Pranzo Libero (seguire suggerimenti su mappe sito web)

# Sessione parallela #17 (aula U4-08, piano -1)

Chairman: Prof. Lucio Pellacani

- 14.30-14.50 PD1 Premio Tesi di Dottorato per l'Ambiente, l'Energia e le Nanoscienze

  Monaco I. Design, synthesis and characterizations of hybrid nanosystems:

  nanomedicine applications in theranostics
- 14.50-15.10 **OC72 Christodolou M. S.** Intramolecular transition-metals catalyzed hydroarylation processes for the synthesis of pyranoquinolines
- 15.10-15.30 **OC73 Fini F.** Oxidative Alkoxycarbonylation of Alkynes and Olefins Catalyzed by Aryl α-Diimine Palladium(II) Complexes
- 15.30-15.50 **OC74 Lenci E.** Accessing new areas of the chemical space by using acetal chemistry
- 15.50-16.10 **OC75 Pirovano V.** [Copper(I)(Pyridine-Containing Ligand)] Catalyzed Regio- and Steroselective Synthesis of 2-Vinylcyclopropa[b]indolines from 2-Vinylindoles
- 16.10-16.30 Premio Poster ChemPubSoc Europe

Chairman: Prof.ssa Cristina Prandi

- 14.30-14.50 PD2 Premio Tesi di Dottorato per le Scienze della vita: **Zuffo M.** *Targeting of specific G-quadruplex structures: small molecule based strategies*
- 14.50-15.10 **OC76 Metrangolo P.** Halogenation controls structures and functions of supramolecular peptide assemblies
- 15.10-15.30 **OC77 Esposito G.** Combined LC-MS/MS and Molecular Networking approach for an early detection of cyanotoxins
- 15.30-15.50 **OC78 Nocera P.** Phytotoxins produced by two species of pathogenic Ascochyta, fungi responsible for legume diseases
- 15.50-16.10 **OC79 Tedeschi T.** Major Allergens in Cow Milk's whey: Study of the Effects of the Technological Treatments through the Identification and Synthesis of the Lactosylated Epitopes
- 16.10-16.30 Premio Poster Gruppo Interdivisionale DCC

Chairman: Prof. Egle Beccalli

- 14.30-14.50 PD3 Premio Tesi di Dottorato per la Chimica Organica nei suoi aspetti metodologici **Brenna D.** Sustainable preparation of Active Pharmaceutical Ingredients (API) in batch & flow mode, and Iron catalyzed transformations
- 14.50-15.10 **OC80 Floresta G.** Cucurbit[7]uril as a supramolecular macrocycle for microwave assisted synthesis of 2-methyl-3,5-diarylisoxazolidines in water
- 15.10-15.30 **OC81 Massolo E.** NO<sub>2</sub> reduction and amide bond formation in a one pottwo step procedure
- 15.30-15.50 **OC82 D'Errico S.** cADPR Analagues as Probes for the Cellular Ca2+ Ions Signaling
- 15.50-16.10 **OC83 Salerno T. M. G.** Curcumin from nature to laboratory: new ways to improve its properties
- 16.10-16.30 **OC84 Bencivenni G**. Enantioselective Synthesis of Alkylidene

  Cyclohexanes Displaying Axial Chirality via Knoevenagel Condensation

16.30-16.40. Foto di gruppo

16.40-17.10 Coffee Break Galleria della Scienza (piano -1)

XXXVIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana







**Dalle 18.30** 

Visita guidata riservata al Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" (MUST), via San Vittore 21, Milano (M2 Verde fermata *S. Ambrogio*; vedi mappe

durata della visita 1 ora; partenze ogni 10-15 minuti a partire dalle 18.30, al completamento del gruppo; <u>ultima partenza alle 19.30</u>

dettagliate su sito web);

Al termine della visita in coincidenza dell'arrivo dei gruppi: **Aperitivo Buffet**, punto di arrivo della visita, sala adiacente alla cena sociale.



20.30

# Cena sociale

Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" (MUST).

Ingresso diretto (se non si proviene dalla visita guidata) da Via Olona 6 bis, aperto dalle 19.30.

L'ingresso di Via san Vittore, 21 viene chiuso alle 19.30.

Padiglione Aeronavale, Livello 0, Spazio Polene

# ∰ Giovedì 13 Settembre ∰

(Presso Aula Magna, Edificio U6, Università di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo,1)

(ACCESSO TRAMITE INGRESSO RISERVATO AL CONGRESSO CONSENTITO SOLO CON BADGE;

SEGUIRE LE INDICAZIONI SUL LUOGO E SULLE MAPPE DEL SITO WEB; NON UTILIZZARE

L'INGRESSO PRINCIPALE)

Chairman: Prof. Domenico Misiti

9.00-9.30 M3 Medaglia CIAMICIAN

**Parmeggiani F.** Biocatalysis hand in hand with organic synthesis: developing new tools for the synthetic chemist

Chairman: Dott. Sergio Riva

9.30-10.00 PS3 Premio Chimica Organica per le Scienze della Vita (senior):

**Molinaro A.** Chemical structure of microbial glycoconjugates and their role in the elicitation/suppression of eukaryotic innate immunity

Chairman: Prof. Luigi Campanella

10.00-10.30 **KN7 Knauf R.** (Reach) (Gruppo Senior lecture) 10 anni di Regolamento REACH - uno stimolo o un ostacolo per l'innovazione?

10.30-11.00 Coffee Break (Adiacente Aula Magna)

11.00-13.00 (aula U6-24, piano 1) Assemblea Generale Gruppo Senior

Chairman: Prof. Francesco Sannicolo'

11.00-11.30 PS4 Premio Chimica Organica per lo sviluppo dei Processi e Prodotti nell'Industria (senior): **Allegrini P.** Tecnica e Rito (Technology and Rite): the industrial research carrier as an attempt to clarify this ambiguous dualism

Chairman: Prof.ssa Elena Lenci

11.30-12.00 KN8 (Divulgazione) Mautino B. È lo scientifichese, bellezza

Chairman: Dott.ssa Sara Tortorella

12.00-12.30 KN9 (Divulgazione) Cecchi Paone A. L'equivoco del biologico

12.30-13.00 Conclusione lavori

# Medaglie



Medaglia d'Oro "Adolfo Quilico" Graziano Guella (Università di Trento)

Per l'originalità e la varietà dei suoi contributi alla chimica dei composti organici naturali marini e terrestri di rilevanza biologica ecologica e chemotassonomica, e per lo sviluppo di approcci metodologici rigorosi e innovativi con interessanti applicazioni alle scienze chimiche e allo studio di processi biologici complessi.



Medaglia d'Oro "Angelo Mangini" Paolo Scrimin (Università di Padova)

Per le sue ricerche di frontiera sulla progettazione e realizzazione di architetture supramolecolari auto-organizzate in grado di svolgere processi cooperativi di riconoscimento e catalisi. I suoi studi pioneristici hanno contribuito in modo determinante ad estendere gli strumenti concettuali propri della chimica fisica organica alla costruzione e controllo di un'ampia varietà di sistemi funzionali alla nanoscala.



# Medaglia d'Argento "Giacomo Ciamician" Fabio Parmeggiani (University of Manchester)

Per i suoi contributi originali alla produzione e utilizzo di nuovi catalizzatori biologici per la sintesi stereoselettiva di molecole organiche chirali, con l'ottimizzazione di procedure multi-enzimatiche e chemo-enzimatiche a cascata ad alta produttività e ridotto impatto ambientale.

# Premi alla Ricerca

# Premio Chimica organica per l'ambiente, l'energia e le nanoscienze

- Giancarlo Cravotto (senior) (Università di Torino) Per l'innovatività e l'ampiezza delle sue ricerche volte allo sviluppo di processi sintetici non convenzionali a ridotto impatto ambientale di grande interesse industriale a partire da materie prime naturali ed a basso costo.
- <u>Francesca Arcudi (Junior) (Università di Trieste)</u> Per i suoi studi innovativi sulla progettazione razionale, la sintesi e la caratterizzazione di nanodots di carbonio con peculiari proprietà fotofisiche ed elettrochimiche

# Premio Chimica organica per le scienze della vita

- Antonio Molinaro (senior) (Università degli Studi di Napoli Federico II) Per l'originalità e l'ampio impatto scientifico dei suoi studi relativi alla decodificazione chimica e biologica di glicoconiugati di origine batterica
- Alex Manicardi (Junior) (Ghent University) Per i suoi importanti contributi alla realizzazione di sistemi polifunzionali basati su acidi peptidonucleici in grado di condurre reazioni mirate su specifiche sequenze di DNA e RNA di grande rilevanza biologica

# Premio Chimica organica nei suoi aspetti metodologici

• <u>Maurizio Fagnoni (senior) (Università di Pavia)</u> Per l'alto interesse dei suoi studi sulla generazione indotta da luce di intermedi reattivi ed il loro utilizzo in processi sintetici eco-sostenibili.

• <u>Gianpiero Cera (Junior) (Università di Parma)</u> Per i suoi importanti contributi allo sviluppo e all'applicazione di catalizzatori metallici innovativi e versatili per la sintesi e derivatizzazione di sistemi aromatici.

# Premio Chimica organica per lo sviluppo di processi e prodotti nell'industria

- <u>Pietro Allegrini (senior), Indena</u> Per la varietà e l'importanza dei suoi contributi alla progettazione e sviluppo di processi chimici industriali rivolti alla sintesi di prodotti farmaceutici e per la valorizzazione industriale di prodotti naturali di origine vegetale.
- <u>Giuseppe Marzano (Junior) Dipharma</u> Per i suoi originali contributi allo sviluppo di strategie di sintesi aventi potenziali ricadute nella definizione di processi industriali innovativi

# Premi Tesi di dottorato

# Premio Tesi Ambiente Energia e Nanoscienze:

Ilaria Monaco (Università di Bologna)

# Premio Tesi Scienze della Vita:

Michela Zuffo (Università di Pavia)

# Premio Tesi Chimica Organica Aspetti Metodologici:

Davide Brenna (Università degli Studi di Milano)

# Keynote e conferenze ad invito

KN1 Brimble M. Nature's Medicine Chest: Opportunities for Synthesis and Drug Discovery

KN2 Hayashi Y. Diphenylprolinol Silyl Ether in the Pot Synthesis of Biologically Active Molecules

**KN3 CPSE Lecture Destri S.** Semiconducting polymers; from free standing insoluble materials to water processed nanoparticles.

KN4 Po R. Organic solar cells: the path to the industrialization

KN5 Leonori D. Photoinduced Formation of C-N Bonds

KN6 Novara F.R. Dealing with Scientific Misconduct - A Part of an Editor's Day-to-Day

KN7 Knauf R. 10 anni di Regolamento REACH - uno stimolo o un ostacolo per l'innovazione?

KN8 Mautino B. È lo scientifichese, bellezza

KN9 Cecchi Paone A. L'equivoco del biologico

# Sessione co-organizzata con Assolombarda e Federchimica

Squinzi M. "Fare impresa nella chimica"

Bellato R. "L'industria chimica e farmaceutica nel Paese: dimensione economica, sociale e ambientale"

Donati D.; Negrisoli G.P.; Valentini T.D. "Modelli e pratiche di collaborazione università-impresa su ricerca e didattica"

Ventura A. "La ricerca e l'innovazione che passa dai giovani"

# **C**omunicazioni Poster

# **ELENCO POSTER SESSIONE A**

(Lunedi 10 settembre, ore 14.00-15.00, Università Degli Studi di Milano, Porticato Largo Richini)

P1	Albano G.	Synthesis of 3-alkylideneisoindolin-1-ones through cyclocarbonylative Sonogashira reactions
P2	Anastasiou I.	Pd/C-Catalyzed Aerobic Oxidative ortho-C-H olefination of anilides in biomass derived γ-valerolactone
Р3	Baldini L.	Energy transfer studies on a bodipy dyad
P4	Bianco A.	New developments in the synthesis of EMICORON, a promising inhibitor of telomerase
P5	Bianco A.	Phytochemical analysis of the ethanolic extract of Agathis robusta (C. Moore ex F. Muell.) F.M. Bailey
P6	Caso A.	Synthesis of smenamide A functional-analogues in the 16-epi-series and evaluation of their antiproliferative activity
<b>P</b> 7	Pennetta C.	Amphiphilic Aminoglycosides-based vectors for cell transfection: synthesis and biological validation.
P8	Ciaramelli C.	NMR-based screening of green and roasted coffee extracts to identify anti-amyloidogenic compounds
P9	Ciogli A	9-amino-9-deoxy-9-epi-quinine and acid catalyst co-supported on silica for stereoselective batch heterogeneous reactions
P10	Costanzo P	First Multicomponent Reaction Exploiting Glycerol Carbonate Synthesis
P11	DeAngelis M.	Regio- and stereocontrol in asymmetric aminohydroxylation reaction on unsaturated azido alcohols
P12	Di Gioia M.L.	Amine Protection by In Situ Formation of Deep Eutectic Solvents
P13	Edwards R.	New procedure and linkers for liposomes glycorandomization
P14	Finamore C.	Synthesis of a new class of isoxazole derivatives with a dual FXR agonistic and COX-2 inhibitory activity
P15	Gambaro S.	Bioinspired supramolecular organocatalysis mediated by macrocyclic scaffolds
P16	Iuliano V.	Synthesis of bifunctional calixarene hosts
P17	La Ferla B.	Functionalized Cellulose Nanocrystals as Drug-Delivery for Bone Diseases
P18	La Manna P.	Friedel-Crafts Reaction Promoted by Hexameric Resorcinarene Capsule
P19	Lucarelli G.	Studies for amino acid catalyzed enantioselective aldol reactions
P20	Manfredi N.	Calix[4]arene-based sensitizer for host-guest supramolecular dyad for solar energy conversion
P21	Mazzieri F.	Multimodal functionalized nanoparticles as diagnostic tools in diabetes therapy
P22	Messa F.	Chemoselective Palladium-Catalysed Cross-couplings in Deep Eutectic Solvents

P23	Nejrotti S.	Gold-catalysed intramolecular hydroarylation of heterocyclic 1,3-enynes
P24	Olivito F	Green synthetic approaches to benzimidazole derivatives.
P25	Palmioli A.	Glycofunctionalization of Poly(lactic-co-glycolic acid) Polymers: Building Blocks for the Generation of Defined Sugar-Coated Nanoparticles
P26	Palmioli A.	NMR characterization of Bombesin binding to GRP Receptor and synthesis of potential mimetics: a combined approach to target GRP-R expressing tumors
P27	Petrini M.	A synthetic approach to the preparation of nitroalkyl vinyl esters
P28	Pineschi M.	Direct Enantioselective Vinylogous Mannich-type Reactions of Enals: New Experimental Insights into the E/Z-Dilemma
P29	Poderi C.	Synthesis and characterization of a paramagnetic [2]-rotaxane based on a crown ether-like wheel incorporating a nitroxide motif
P30	Potenza M.	From SnAP-reagents to substituted saturated heterocycles as new potential mPGES-1 inhibitors
P31	Ruggiero D.	Exploration of the aryl bromide scaffold for the development of new potential anti-inflammatory and anti-cancer agents blocking mPGES-1 enzyme
P32	Russo L.	Liposome functionalisation with phage displayed brain targeting peptides
P33	Russo L.	Synthesis of 3D-printable Extracellular Matrix Mimetics
P34	Sansone F.	Calixarene-based inhibitors for carbonic anhydrases
P35	Scapinello L.	Synthesis of a novel TetraPyrazinoPorphirazine
P36	Sicignano M.	Highly diastereoselective Michael addition of non-activated phthalides under phase transfer catalysis conditions
P37	Ventrella A.	Synthesis of graphene oxide quantum dots as drug delivery sistems
P38	Volpe C.	Stereoselective Organocatalytic Approach to 1,5-Benzothiazepines
P39	Volpe C.	Stereoselective Synthesis of Bicyclic Pyrazolidinones
P40	Ziccarelli I.	Synthesis of (Z)-3-[(Alkoxycarbonyl)methylene]isobenzofuranone Derivatives by Palladium-Catalyzed Carbonylation of 2- Alkynylbenzoic Acids

# **ELENCO POSTER SESSIONE B**

(Martedi 11 settembre, ore 14.00-15.00, Università di Milano-Bicocca, "Galleria della Scienza", piano -1)

P41	Alfei S.	Characterization of water soluble dendrimer formulations of an insoluble thiocarbamate derivative with moderate anti HIV-1 activity: an overview
P42	Alfei S.	Hydrophilic and amphiphilic water-soluble dendrimer formulations of a not-soluble thiocarbamate derivative with moderate anti HIV activity for biomedical applications
P43	Alfieri M.L.	An assessment of the potential of gelatin for the controlled release of melanin-related metabolites with antioxidant and anti-inflammatory activity
P44	Alfieri M.L.	Structural properties and mechanism of formation of mussel-inspired polydopamine thin films
P45	Bagnoli L.	Synthesis of indole and pyrrole carboxamides and their application in domino processes
P46	Baldoli C.	New synthesis of benzo[1,2-b:4,5-b']dithiophene (BDT)
P47	Pelliccioli V.	Axially chiral benzo[1,2-b:4,3-b']dithiophene derivatives as key intermediates for enantiopure tetrathia[7]helicenes
P48	Barbieri A.	Oxidation of organic compounds with H2O2 catalyzed by a nonheme imine-based iron complex
P49	Bortolini O.	Chemoselective aerobic esterification of glycerol promoted by supported N-heterocyclic carbenes under batch and flow conditions
P50	Bucci R.	Synthesis of bicyclic D2 isoxazoline derivative as parallel turn mimics
P51	Carlucci C.	Alternative Strategies for the Preparation of Biodiesel: Homogeneous and Heterogeneous Catalysis
P52	Chiacchio M.	Computational Mechanistic Study of Ruthenium Tetraoxide Oxidation of 2-methylisoxazolidine
P53	Chiurchiù E.	β-Nitroacrylates: useful precursor of N-containing heterocyclic systems
P54	Cimarelli C.	The A3 Coupling Reactions Catalyzed by Efficient Lewis Acid Systems
P55	Corradini R.	Anti-miR Peptide Nucleic Acids for CFTR activity modulation in cystic fibrosis
P56	De Castro C.	Viruses autonomous glycosylation: the case of Mimivirus
P57	De Luca L.	Metal and solvent-free synthesis of $\alpha\text{-H-chlorinated}$ alkylaromatic hydrocarbons from toluenes by sunlight
P58	Cicchi S.	Drug Delivery Systems for Combination Therapy: Preliminary Biodistribution of Functionalized Carbon Nanotubes via PET/CT and Efficacy
P59	Formaggio F.	A bioconjugated system for drug delivery through a peptide carrier

P60	Formaggio F.	Design and synthesis of simplified analogs of the anticancer peptaibol Culicinin D
P61	Gelain A.	A click chemistry approach to explore a new scaffold for potential antitubercular agents
P62	Giannini C.	Synthesis and the effect of telomeric PNA oligomers on cancer cells
P63	Guglielmero L.	Influence of the Dicationic Ionic Liquids (DILs) structure on the synthesis of cyclic carbonates
P64	lannazzo D.	Graphene Quantum Dots based systems as HIV Inhibitors
P65	Legnani L.	A Computational Study of the β-Mannosylation Reaction
P66	Locarno S.	Nanoassemblies formed by ultrashort peptides for the vehiculation of hydrophobic molecules
P67	Mancuso A.	Glicoamino OPEs: from bioimaging to nanotechnology
P68	Mancuso R.	In vitro antiproliferative and proapoptotic activities of 2- oxazolidinone derivatives
P69	Martinelli J.	Deoxycholic acid-functionalized dimeric and hexameric GdAAZTA-agents for DCE-MRI applications
P70	Mateos J.	Microfluidic Photoreactor Enables 2-Methylbenzophenone Light- Driven Reactions with Superior Performance
P71	Mazzoccanti G.	Cannabis through the looking glass: "Inverted Chirality Columns Approach" for chiral recognition and determination of extreme enantiomeric excess of naturally occurring cannabinoids
P72	Месса М.	Two-dimensional Silver ion adsorption Thin Layer Chromatography in the study of the composition of Paulownia tomentosa wood fatty acids and triglycerides
P73	Morelli C.	Enzymatic synthesis of (c)-glutamyl derivatives catalyzed by a new mutant (c)-glutamyltransferase with improved transpeptidase activity
P74	Nardi M.	Extraction of Phenolic Compounds from Olive Oil Industrial By- Products using Deep Eutectic Solvents
P75	Pastore G.	Development of Thermomechanical Selective Scissions for Recycling of Rubber Waste
P76	Pierini M.	Evaluation of the stereochemical lability of some benzocycloheptene-based drugs endowed with potentially modulable planar chirality
P77	Abbinante V.	Synthesis of a decahydroquinoxaline-based new Chiral Brønsted Acid
P78	Pirola M.	Trichlorosilane: a versatile reagent for nitroalkanes transformations
P79	Rossi S.	Organocatalytic α-trifluoromethylthiolation of carbonyl compounds
P80	Protti S.	Arylazo sulfones in visible-light driven allylation and vinylation reactions
P81	Rinaldi A.	Pentannulation Reaction by the Tandem Gold(I)-Catalyzed Propargyl Claisen Rearrangement/Nazarov Cyclization

# XXXVIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana

P82	Rizzo G.	Structural characterization of regenerated Silk Fibroin through different solubilization protocols
P83	Rogati F.	Triterpenoids hydroxamates as HIF Prolyl Hydrolase inhibitors
P84	Sepe V.	Identification of new GPBAR1 selective agonists containing an epoxide group on cholane side chains
P85	Siani G.	Effect of the inclusion of calix[4]resorcinarenes in liposomes used as membrane model
P86	Staderini S.	DSSC: a synthetic approach for FRET increasing LHE dyes
P87	Tofani L.	Antioxidants Macromolecular Additives
P88	Valentini F.	Design of novel heterogeneous Pd-based catalysts
P89	Valentini F.	KuQuinones: from water to hydrogen peroxide. A new organic photocatalyst
P90	Viscardi G.	Organic and Hybrid Photosensitizers: synthesis, characterization and application in PDT
P91	Vitale P.	Lactic Acid Bacteria as New Whole-Cells Biocatalysts for the Stereoselective Synthesis of Chiral Enantiopure Building Blocks
P92	Zappia S.	En route to sustainability: blend nanoparticles for water- processable active layer of organic solar cells

# Istruzioni Generali per Emergenze e Sicurezza

# In caso di Evacuazione In case of Evacuation



Non fatevi prendere dal panico. Do not panic.

Quando udite il segnale sonoro di evacuazione uscite immediatamente dall'edificio seguendo le indicazioni del personale che vi ha ricevuto.

When you hear the evacuation alarm, leave immediately the building following the instructions of the University staff.

Seguite i cartelli di indicazione delle uscite di emergenza.

Follow the signs indicating the emergency exits.

Recatevi al punto di raccolta sito nell'area antistante l'edificio senza correre, senza destare panico, senza spingere.

Reach the assembly point located in the area in front of the building without running, causing panic or pushing.

Non rientrate nella sede sino a quando non sarete autorizzati dal personale universitario.

Do not go back into the building until it has been authorized by the University staff.

Numero unico delle emergenze......112 Single emergency number

Postazione operativa......02/50312374

Control room

# Università degli Studi di Milano:

### In caso di Incendio In case of Fire



Se vedete un incendio avvertite il vostro accompagnatore o il personale universitario presente.

If you see a fire, inform your contact person or one of the University staff.

Uscite immediatamente dall'edificio seguendo le indicazioni degli Addetti alle Emergenze e i cartelli di indicazione delle uscite di emergenza.

Leave immediately the building following the instructions of the University emergency staff.

### NON USATE GLI ASCENSORI! DO NOT USE THE LIFTS!

Se vi trovate in un locale con presenza di fumo, mantenetevi più in basso possibile e proteggete le vie respiratorie con un fazzoletto preferibilmente baonato.

If you are in an area full of smoke, stay low while getting out and protect your respiratory tracts with a tissue (wet if possible).

Se la via di esodo è bloccata dall'incendio o dal fumo, restate nel locale in cui vi trovate, sigillate la porta con panni bagnati, portatevi alla finestra e segnalate la vostra presenza.

If the escape route is blocked by fire or smoke, keep the door closed, place cloth material (wet if possible) around and under door to prevent smoke from entering and signal your presence from a window.

### NON ROMPERTE LE FINESTRE! DO NOT BREAK THE GLASS!

Non rientrate nella sede sino a quando non sarete autorizzati dal personale universitario.

Do not go back into the building you have been authorized by the University employees.

### In caso di infortunio/ malore In case of Health Emergency



In caso di emergenza sanitaria (infortunio, lieve malore, ecc..) avvertite il vostro accompagnatore o il personale universitario presente.

In case of health emergency (injury, illness, etc..), inform the person who accompany you or the University employees.

Non accalcarsi attorno all'infortunato Don't crowd around injured.

Assistere l'infortunato fino all'arrivo dei soccorsi, se possibile.

Assist the injured until the help arrived.

### DIVIETI Bans



All'interno dell'Uni∨ersità degli studi di Milano è VIETATO FUMARE

È possibile fumare nelle zone esterne all'edificio di fronte agli ingressi principali.

Chiedete al nostro personale di indicarvele.

**SMOKING IS FORBIDDEN** inside University areas. You may smoke outside the building in the areas facing the main entrances.

Ask our employees to point them out to you.

# Università degli Studi di Milano-Bicocca

# R I C O C C A

# IN CASO DI EMERGENZA

In caso di emergenza qualsiasi (incendio, black-out, terremoto, allarme, ecc)

- rimanere calmi
- non occupare le linee telefoniche neanche con cellulari
- non utilizzare gli ascensori
- non tentare di recuperare oggetti personali se sono in zona a rischio
- seguire le prescrizioni del personale (pettorina verde, arancio, gialla) e di polizia, vigili del fuoco, carabinieri eventualmente intervenuti
- in caso di malore o incidente chi amare subito gli operatori delle portinerie e non disturbare la zona interessata, eventu almente aiutare a far spostare i curiosi

### Situazioni anomale, strane o inconsuete

Nel caso vediate situazioni anomale, strane o inconsuete (strani pacchi, situazioni di pericolo, aggressioni, minacce) segnalatele immediatamente al personale di portineria o a quello più vicino

### Scossa di terremoto

In caso di scossa di terremoto seguire le disposizioni del personale o da altoparlante e recarsi verso l'esterno ordinatamente, allontanandosi dagli edifici utilizzando le pareti perimetrali dei locali

# Incendio-evacuazione dallo stabile

- in caso di necessità di evacuazione aiutare le persone in difficoltà presenti: disabili, donne in gravidanza, persone con stampelle, anziani, ecc.
- utilizzare gli estintori solo su incendi di estensione limitata
- seguire le indicazioni date dal personale per recarsi nei luoghi sicuri o all'esterno
- in caso di permanenza in un luogo da soli e impossibilità di muoversi provvedere immediatamente a segnalare la propria presenza all'esterno del locale
- in caso di presenza di fumo uscire immediatamente dalla zona seguendo la segnaletica d'emergenza e utilizzando eventualmente un fazzoletto da porre sulla bocca, camminando carponi
- nel caso di impossibilità a raggiungere i luoghi sicuri esterni restare nei locali antistanti le scale d'emergenza, dove vi è possibilità di restare a lungo anche in caso di incendio nelle vicinanze
- · non chiudere mai a chiave i locali dietro di sè uscendo

### Numeri Utili

 Generale
 112

 Portineria U3
 3099 (0264483099 esterno/cell)

 Portineria U4
 4099 (0264484099 esterno/cell)

 Portineria U6
 6099 (0264486099 esterno/cell)

Si avvisa che le aule utilizzate (tranne l'Aula Magna) sono normalmente aperte e accessibili a tutti negli orari non occupati dalle sessioni del congresso (prima e dopo le sessioni, coffee breaks, pause pranzo, ecc.). Si prega di non lasciare incustoditi zaini, borse, valigie o altri oggetti personali. Non è previsto un sistema di sorveglianza degli oggetti personali.

# Programma Sociale - Cena Sociale

# **Domenica 9 Settembre**

Buffet di Benvenuto - cortile d'onore Ca' Granda 12.30 - 14.00

# Martedì 11 Settembre

Dalle 19.00 Tour guidati visita piazza Gae Aulenti (partenze presso Libreria Feltrinelli, p.zza Gae Aulenti, ogni 30 minuti tra le 19.00 e le 20.30).

# Mercoledì 12 Settembre

A partire dalle ore 18.30:



Visita guidata riservata al Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" (MUST), **ingresso da via San Vittore 21**, Milano (M2 Verde fermata *S. Ambrogio*; vedi mappe dettagliate su sito web raggiungibili inquadrando il qr-code qui a fianco).

Durata della visita 1 ora; partenze ogni 15 minuti a partire dalle 18.30, al completamento del gruppo; <u>ultima partenza alle 19.30</u>. Al termine della visita

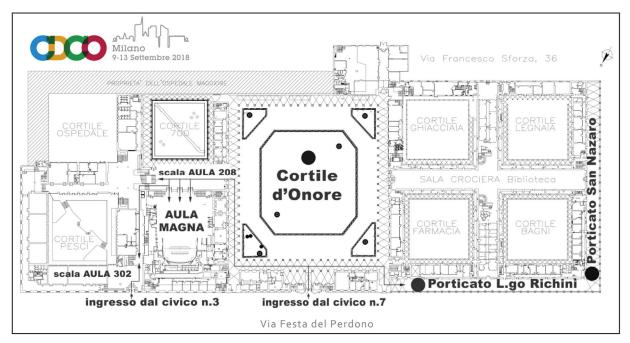
in coincidenza dell'arrivo dei gruppi, nel Padiglione Aeronavale **aperitivo Buffet**. L'ingresso di Via S. Vittore 21 viene chiuso alle 19.30. Per ingressi successivi alle 19.30 passare da via Olona 6 bis (accesso all'aperitivo e cena sociale senza visita guidata).

# Ore 20.30 Cena sociale

Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" (MUST), ingresso da **via Olona 6/b**, Milano (aperto dalle ore 19.30). Padiglione Aeronavale, Livello 0, Spazio Polene.

# Mappe dei Siti Congressuali

# Università degli Studi di Milano



Registrazione: AULA MAGNA

Domenica 9/9/2018 - Buffet di Benvenuto e Coffee Break: Cortile d'Onore Lunedì 10/9/2018 - Coffee Break e Pranzo a Buffet: Porticato San Nazaro

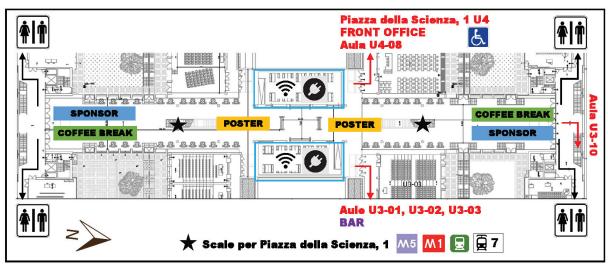
Lunedì 10/9/2018 - Area Poster: Porticato Largo Richini

# Università degli Studi di Milano-Bicocca

# GALLERIA DELLA SCIENZA, U3-U4, Piano -1







# **EDIFICIO U6, Piano Terra**



# Lista dei Partecipanti

- ABBIATI GIORGIO
  Università degli Studi di Milano giorgio.abbiati@unimi.it
- ABBINANTE VINCENZO MIRCO Università degli Studi dell'Insubria vmabbinante@studenti.uninsubria.it
- ABBOTTO ALESSANDRO Università degli Studi di Milano - Bicocca alessandro.abbotto@unimib.it
- AIROLDI CRISTINA

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  cristina.airoldi@unimib.it
- ALBANO GIANLUIGI Università di Pisa gianluigi.albano@dcci.unipi.it
- ALFEI SILVANA

  Università di Genova
  alfei@difar.unige.it
- ALFIERI MARIA LAURA
  Università degli Studi di Napoli Federico II
  marialaura.alfieri@unina.it
- ALGIERI VINCENZO Università della Calabria vincenzo.algieri@unical.it
- ALHAIQUE FRANCO

  Università di Roma "La Sapienza"

  franco.alhaique@uniroma1.it
- ALLEGRINI PIETRO INDENA Spa pietro.allegrini@indena.com
- ANASTASIOU IOANNIS

  Università degli Studi di Perugia
  ioannis.anastasiou@studenti.unipg.it
- ASSFALG MICHAEL

  Università degli Studi di Verona
  michael.assfalg@univr.it
- BAGNOLI LUANA
  Università degli Studi di Perugia
  luana.bagnoli@unipg.it

- BALDINI LAURA

  Università di Parma
  laura.baldini@unipr.it
- BALDOLI CLARA Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) clara.baldoli@istm.cnr.it
- BALLINI ROBERTO

  Università di Camerino

  roberto.ballini@unicam.it
- BARBERA VINCENZINA Politecnico di Milano vincenzina.barbera@polimi.it
- BARBIERI ALESSIA Università di Roma "La Sapienza" alessia.barbieri@uniroma1.it
- BARTOLO GABRIELE Università della Calabria bartolo.gabriele@unical.it
- BASCHIERI ANDREA Università di Bologna andrea.baschieri2@unibo.it
- BASSO ANDREA
  Università degli Studi di Genova
  andrea.basso@unige.it
- BECCALLI EGLE

  Università degli Studi di Milano
  egle.beccalli@unimi.it
- BELLINA FABIO

  Università di Pisa
  fabio.bellina@unipi.it
- BENAGLIA MAURIZIO

  Università degli Studi di Milano
  maurizio.benaglia@unimi.it
- BENCIVENNI GIORGIO

  Università degli Studi di Bologna
  giorgio.bencivenni2@unibo.it
- BENINCORI TIZIANA

  Università degli Studi dell'Insubria
  tiziana.benincori@uninsubria.it

BERNARDI ANNA

Università degli Studi di Milano anna.bernardi@unimi.it

BEVERINA LUCA

Università degli Studi di Milano - Bicocca luca.beverina@unimib.it

BIAGGI CINZIA

Olon s.p.a.

cbiaggi@olonspa.it

BIANCO ARMANDODORIANO

Università di Roma "La Sapienza" armandodoriano.bianco@uniroma1.it

BIETTI MASSIMO

Università di Roma "Tor Vergata" bietti@uniroma2.it

BINETTI SIMONA OLGA

Università degli Studi di Milano - Bicocca simona.binetti@unimib.it

BLANGETTI MARCO

Università degli Studi di Torino marco.blangetti@unito.it

BOLDRINI CHIARA LILIANA

Università degli Studi di Milano - Bicocca c.boldrini@campus.unimib.it

BORBONE NICOLA

Università degli Studi di Napoli Federico II nicola.borbone@unina.it

BORTOLINI OLGA

Università di Ferrara

olga.bortolini@unife.it

BRAMBILLA ELISA

Università degli studi di Milano elisa.brambilla@unimi.it

BRANDI ALBERTO

Università di Firenze alberto.brandi@unifi.it

BRENNA DAVIDE

Dipharma Francis srl

davide.brenna1990@gmail.com

BRIMBLE MARGARET

University of Auckland m.brimble@auckland.ac.nz

# BRUNO INES Università degli Studi Salerno brunoin@unisa.it

BUCCI RAFFAELLA

Università degli Studi di Milano raff.bucci@gmail.com

CACIOPPO MICHELE

Università degli Studi di Trieste michelecacioppo@gmail.com

CALABRESE CARLA

Università degli Studi di Palermo carla.calabrese@unipa.it

CALAMANTE MASSIMO

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) mcalamante@iccom.cnr.it

CALCIO GAUDINO EMANUELA

Università degli Studi di Torino emanuela.calcio@unito.it

CAMPANELLA LUIGI

Università di Roma "La Sapienza" luigi.campanella@uniroma1.it

CAPPARELLA ELISA

ENDURA S.P.A.

ecapparella@endura.it

CAPRIATI VITO

Università degli Studi di Bari vito.capriati@uniba.it

CARLONE ARMANDO

Università dell'Aquila

armando.carlone@univaq.it

CARLUCCI CLAUDIA

Università degli Studi di Bari claudia.carlucci@uniba.it

CARUANA LORENZO

F.I.S - FABBRICA ITALIANA SINTETICI sabrina.camerra@fisvi.com

CASERTANO MARCELLO

Università degli Studi di Napoli Federico II marcello.casertano@unina.it

CASO ALESSIA

Università degli Studi di Napoli Federico II alessia.caso@unina.it

- CAUTERUCCIO SILVIA Università degli Studi di Milano silvia.cauteruccio@unimi.it
- CECCHI PAONE ALESSANDRO alexpaone@hotmail.com
- CERA GIANPIERO gianpiero.cera@gmail.com
- CHIACCHIO MARIA ASSUNTA Università di Catania ma.chiacchio@unict.it
- CHIAPPE CINZIA

  Università di Pisa

  cinzia.chiappe@unipi.it
- LHURCHIU' ELENA
  Università di Camerino
  elena.chiurchiu@unicam.it
- LOUINION MICHAIL Università degli Studi di Milano michail.christodoulou@unimi.it
- LIARAMELLI CARLOTTA

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  carlotta.ciaramelli@unimib.it
- CICCHI STEFANO Università di Firenze stefano.cicchi@unifi.it
- CICERI SAMUELE Università degli Studi di Milano samuele.ciceri@gmail.com
- CIMARELLI CRISTINA Università di Camerino cristina.cimarelli@unicam.it
- Lioqui ALESSIA
  Università di Roma "La Sapienza"
  alessia.ciogli@uniroma1.it
- Lipolla LAURA
  Università degli Studi di Milano Bicocca
  laura.cipolla@unimib.it
- LIRILLI ROBERTO

  Istituto Superiore di Sanità
  roberto.cirilli@iss.it

- LERICI FRANCESCA

  Università degli Studi di Milano
  francesca.clerici@unimi.it
- Lochet FLORENT

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  f.cochet@campus.unimib.it
- CONTE VALERIA

  Università di Roma "Tor Vergata"

  valeria.conte@uniroma2.it
- CORRADINI ROBERTO
  Università di Parma
  roberto.corradin@unipr.it
- COSTANTINO VALERIA

  Università di Napoli "Federico II"

  valeria.costantino@unina.it
- COSTANZO PAOLA

  Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro
  pcostanzo@unicz.it
- CRAVOTTO GIANCARLO Università degli Studi di Torino editor.cravotto@unito.it
- Lurti CLAUDIO
  Università di Parma
  claudio.curti@unipr.it
- DAL CORSO ALBERTO

  Università Degli Studi Di Milano
  alberto.dalcorso@unimi.it
- DALLA CORT ANTONELLA
  Università di Roma "La Sapienza"
  antonella.dallacort@uniroma1.it
- LOCAL DOMENICO

  Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)

  luca.dandrea@cnr.it
- D'AURIA VALERIA

  Università degli Studi di Napoli Federico II

  madauria@unina.it
- DE ANGELIS MARTINA

  Università di Roma "La Sapienza"

  m.deangelis@uniroma1.it
- DE ANGELIS FRANCESCO

  Univesrità dell'Aquila

  francesco.deangelis@univaq.it

# DE CASTRO CRISTINA

Università degli Studi di Napoli Federico II decastro@unina.it

# DE FIORE STELLA

Olon s.p.a. sdefiore@olonspa.it

# DE GENNARO SALVATORE

Olon s.p.a.

sdegennaro@olonspa.it

# DE LUCA LIDIA

Università degli Studi di Sassari Ideluca@uniss.it

# DE MARCO ROSSELLA

Università di Bologna rossella.demarco2@unibo.it

# DE MARINO SIMONA

Università degli Studi di Napoli Federico II sidemari@unina.it

### DE NAPOLI LORENZO

Università degli studi di Napoli Federico II denapoli@unina.it

## DELLA SALA PAOLO

Università degli Studi di Salerno pdellasala@unisa.it

# DELL'AMICO LUCA

Università di Padova

luca.dellamico@nemo.unipr.it

# D'ERRICO STEFANO

Università di Napoli "Federico II" stefano.derrico@unina.it

# DESTRI SILVIA

Istituto per lo Studio delle Macromolecole-CNR s.destri@ismac.cnr.it

# DI GIOIA MARIA LUISA

Università della Calabria ml.digioia@unical.it

### DI MAURO GIUSEPPE

Università degli Studi di Catania giuseppe.dimairo@gmail.com

# DI STEFANO STEFANO

Università di Roma "La Sapienza" stefano.distefano@uniroma1.it

### D'ISCHIA MARCO

Università degli Studi di Napoli Federico II dischia@unina.it

# DOMENICI VALENTINA

Università di Pisa valentina.domenici@unipi.it

### D'ONOFRIO MARIAPINA

Università di Verona

mariapina.donofrio@univr.it

### DOSSENA ARNALDO

Università di Parma

arnaldo.dossena@unipr.it

### ESPOSITO GERMANA

Università degli studi di Napoli Federico II germana.esposito@unina.it

# FAGNONI MAURIZIO

Università di Pavia fagnoni@unipv.it

# FARINOLA GIANLUCA MARIA

Università degli Studi di Bari gianlucamaria.farinola@uniba.it

## FERRABOSCHI PATRIZIA

Università degli Studi di Milano patrizia.ferraboschi@unimi.it

# FERRARI STEFANO

INDENA Spa

stefano.ferrari@indena.com

# FIAMMENGO ROBERTO

FOND. ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA

roberto.fiammengo@iit.it

# FIN ANDREA

Università di Torino

andrea.fin.phd@gmail.com

# FINAMORE CLAUDIA

Università degli Studi di Napoli "Federico II" claudiafinamore@gmail.com

### FINI FRANCESCO

Università di Modena e Reggio Emilia francesco.fini@unimore.it

FIORANI GIULIA

Università "Ca' Foscari" Venezia

giulia.fiorani@unive.it

FLORESTA GIUSEPPE

Università di Catania

floresta.giuseppe@studium.unict.it

FONTANA ANTONELLA

Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti fontana@unich.it

FORMAGGIO FERNANDO

Università di Padova

fernando.formaggio@unipd.it

FORTUNA COSIMO G.

Università di Catania

cg.fortuna@unict.it

FRANZINI ROBERTA

Università di Roma "La Sapienza" roberta.franzini@uniroma1.it

FUNICELLO MARIA

Università degli Studi della Basilicata maria.funicello@unibas.it

GAMBARO STEFANIA

Università degli Studi Salerno sgambaro@unisa.it

GARDOSSI LUCIA

Università degli Studi di Trieste

gardossi@univ.trieste.it

GATTI TERESA

Università di Padova

teresa.gatti@unipd.it

GELAIN ARIANNA

Università degli Studi di Milano arianna.gelain@unimi.it

GELMI MARIA LUISA

Università degli Studi di Milano marialuisa.gelmi@unimi.it

GENNARI CESARE

Università degli Studi di Milano

cesare.gennari@unimi.it

GIACOBONI JESSICA

Università degli Studi di Milano jessica.giacoboni@unimi.it

GIANNINI CLELIA

Università degli Studi di Milano clelia.giannini@unimi.it

GIARMANA' STEFANO

Olon s.p.a.

sgiarmana@olonspa.it

GIOFRE' SALVATORE VINCENZO

Università degli Studi di Messina

sgiofre@unime.it

GORACCI LAURA

Università degli Studi di Perugia laura@chemiome.chm.unipg.it

GRISENTI PARIDE

**SERICHIM** 

grisenti.paride60@gmail.com

GRISORIO ROBERTO

Politecnico di Bari

roberto.grisorio@poliba.it

GUARAGNA ANNALISA

Università di Napoli "Federico II" annalisa.guaragna@unina.it

GUAZZELLI LORENZO

Università di Pisa

lorenzo.guazzelli@unipi.it

GUELLA GRAZIANO

Università di Trento

graziano.guella@unitn.it

GUGLIELMERO LUCA

Università di Pisa

luca.guglielmero@gmail.com

GUISO MARCELLA

Università di Roma "La Sapienza"

marcella.guiso@uniroma1.it

HAYASHI YUJIRO

Tohoku university

yhayashi@m.tohoku.ac.jp

IULIANO VERONICA

Università degli Studi Salerno

viuliano@unisa.it

KNAUF RALF

Centro Reach Srl

r.knauf@centroreach.it

🚨 LA FERLA BARBARA

Università degli Studi di Milano - Bicocca

barbara.laferla@unimib.it

- LA MANNA PELLEGRINO

  Università degli Studi Di Salerno
  plamanna@unisa.it
- LANGE HEIKO

  Università di Roma "Tor Vergata"

  heiko.lange@uniroma2.it
- LANZALUNGA OSVALDO

  Università di Roma "La Sapienza"
  osvaldo.lanzalunga@uniroma1.it
- LEGNANI LAURA

  Universita' di Pavia

  laura.legnani@unipv.it
- LENCI ELENA

  Università degli Studi di Firenze
  elena.lenci@unifi.it
- LEONI LUCA

  Università di Roma "La Sapienza"

  luca.leoni@uniroma1.it
- LEONORI DANIELE
  University of Manchester
  daniele.leonori@manchester.ac.uk
- LESSI MARCO

  Università di Pisa
  mlessi79@virgilio.it
- LICANDRO EMANUELA

  Università degli Studi di Milano
  emanuela.licandro@unimi.it
- LOCARNO SILVIA ALICE

  Università degli Studi di Milano
  silvia.locarno@unimi.it
- LOCATELLI ERICA

  Università di Bologna

  erica.locatelli2@unibo.it
- LUCARELLI GIULIO

  Università di Roma "La Sapienza"
  giulio.lucarelli@uniroma1.it
- LUCARINI MARCO

  Università di Bologna

  marco.lucarini@unibo.it
- LUPIDI GABRIELE

  Università di Camerino
  gabriele.lupidi@unicam.it

- LURAGHI ANDREA

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  a.luraghi2@campus.unimib.it
- MAIORANA STEFANO
  Università degli Studi di Milano
  stefano.maiorana@unimi.it
- MANCIN FABRIZIO

  Università di Padova
  fabrizio.mancin@unipd.it
- MANCINELLI MICHELE

  Università di Bologna

  michele.mancinelli@unibo.it
- MANCUSO AURORA Università degli Studi di Messina mancusoaurora@gmail.com
- MANCUSO RAFFAELLA

  Università della Calabria
  raffaella.mancuso@unical.it
- MANFREDI NORBERTO
  Università degli Studi di Milano Bicocca
  norberto.manfredi@unimib.it
- MANGONI ALFONSO Università degli Studi di Napoli "Federico II" alfonso.mangoni@unina.it
- MANICARDI ALEX GENT UNIVERSITY alex.manicardi@ugent.be
- MANINI PAOLA

  Università degli Studi di Napoli "Federico II"

  pmanini@unina.it
- MANTEGAZZA SIMONA Dipharma Francis Srl simone.mantegazza@dipharma.com
- MARCANTONI ENRICO
  Università degli Studi di Camerino
  enrico.marcantoni@unicam.it
- MARINI FRANCESCA Università degli Studi di Perugia francesca.marini@unipg.it
- MARINONI STEVEN stevenmarinoni99@gmail.com

MARTIN TEO

Università di Roma "Tor Vergata" teo.martin@uniroma2.it

MARTINELLI JONATHAN Università del Piemonte Orientale jonathan.martinelli@uniupo.it

MARZANO GIUSEPPE

Università degli studi di Bari "Aldo Moro"
giuseppe.marzano1@uniba.it

MASSA ANTONIO Università degli Studi Salerno amassa@unisa.it

MASSI ALESSANDRO Università di Ferrara alessandro.massi@unife.it

MASSOLO ELISABETTA Università degli Studi di Milano elisabetta.massolo@gmail.com

MATEOS JAVIER Università di Padova javier.mateoslopez@unipd.it

MATTIELLO SARA

Università degli Studi di Milano - Bicocca
sara.mattiello@unimib.it

MAUTINO BEATRICE beatrice.mautino@gmail.com

MAYOL LUCIANO

Università degli Studi di Napoli "Federico II"
mayoll@unina.it

MAZZANTI ANDREA
Università di Bologna
andrea.mazzanti@unibo.it

MAZZIERI FEDERICA
Università degli Studi di Milano - Bicocca
f.mazzieri1@campus.unimib.it

MAZZOCCANTI GIULIA

Università di Roma "La Sapienza"
giulia.mazzoccanti@uniroma1.it

■ MECCA MARISABEL

Università degli Studi della Basilicata
marisabelmecca@libero.it

MELLERIO GIORGIO
Università di Pavia
giorgiogiacomo.mellerio@unipv.it

MELLMANN DÖRTHE Wiley-VCH dmellmann@wiley.com

MENNA ENZO Università di Padova enzo.menna@unipd.it

MESSA FRANCESCO Università del Salento fmessa92@gmail.com

■ METRANGOLO PIERANGELO Politecnico di Milano pierangelo.metrangolo@polimi.it

MEZZINA ELISABETTA Università di Bologna elisabetta.mezzina@unibo.it

MINASSI ALBERTO
Università del Piemonte Orientale
alberto.minassi@uniupo.it

MISITI DOMENICO
Università di Roma "La Sapienza"
domenico.misiti@uniroma1.it

MOLINARO ANTONIO
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
molinaro@unina.it

MONACO ILARIA

Università di Bologna

ilaria.monaco3@unibo.it

MORDINI ALESSANDRO ICCOM - CNR alessandro.mordini@unifi.it

MORELLI CARLO F.

Università di Milano

carlo.morelli@unimi.it

MUSUMARRA GIUSEPPE Università di Catania gmusumarra@unict.it

ANAPOLITANO ALESSANDRA

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

alesnapo@unina.it

- NATIVI CRISTINA

  Università di Firenze

  cristina.nativi@unifi.it
- NEJROTTI STEFANO Università degli Studi di Torino stefano.nejrotti@unito.it
- NICOTRA FRANCESCO

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  francesco.nicotra@unimib.it
- NITTI ANDREA
  Università di Pavia
  andrea.nitti01@universitadipavia.it
- NOCERA PAOLA Università degli Studi di Napoli "Federico II" paola.nocera@unina.it
- NOVARA FRANCESCA

  Wiley-VCH

  frnovara@wiley.com
- OLIVIERO GIORGIA
  Università degli Studi di Napoli "Federico II"
  golivier@unina.it
- OLIVITO FABRIZIO
  Università Magna Graecia di Catanzaro fabrizioolivito@gmail.com
- OLIVO GIORGIO Universitat de Girona giorgio.olivo@udg.edu
- ORLANDI MANUEL Università degli Studi di Milano manuel.orlandi87@gmail.com
- A PACE ANDREA

  Università degli Studi di Palermo

  andrea.pace@unipa.it
- PACE VITTORIO
  UNIVERSITY OF VIENNA
  vittorio.pace@univie.ac.at
- PALMIOLI ALESSANDRO

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  alessandro.palmioli@unimib.it
- PALUMBO PICCIONELLO ANTONIO Università di Palermo antonio.palumbopiccionello@unipa.it

- PAOLINO MARCO
  Università degli Studi di Siena
  paomar@oneonline.it
- PAPAGNI ANTONIO

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  antonio.papagni@unimib.it
- PARENTI FRANCESCA

  Università di Modena e Reggio Emilia
  francesca.parenti@unimore.it
- PARMEGGIANI FABIO University of Manchester hegelrast@gmail.com
- PASQUATO LUCIA Università di Trieste lpasquato@units.it
- PASSARELLA DANIELE

  Università degli Studi di Milano

  daniele.passarella@unimi.it
- PASTORE GENNY
  Università di Camerino
  genny.pastore@unicam.it
- PELLACANI LUCIO

  Università di Roma "La Sapienza"

  lucio.pellacani@uniroma1.it
- PELLEGRINO SARA

  Università degli Studi di Milano
  sara.pellegrino@unimi.it
- PELLICCIOLI VALENTINA

  Università degli Studi di Milano

  valentina.pelliccioli@unimi.it
- PENGO PAOLO

  Università di Trieste

  ppengo@units.it
- PENNETTA CHIARA

  Politecnico di Milano

  pennetta90@gmail.com
- PERI FRANCESCO

  Università degli Studi di Milano Bicocca
  francesco.peri@unimib.it
- PERNA FILIPPO MARIA

  Università degli Studi di Bari
  filippo.perna@uniba.it

PETRINI MARINO

Università di Camerino marino.petrini@unicam.it

PEZZELLA ALESSANDRO

Università degli Studi di Napoli "Federico II" alessandro.pezzella@unina.it

PIARULLI UMBERTO

Università degli Studi dell'Insubria umberto.piarulli@uninsubria.it

PICCIALLI GENNARO

Università degli Studi di Napoli "Federico II" picciall@unina.it

PIEMONTESE LUCA

*Università degli Studi di Bari* luca.piemontese@uniba.it

PIERINI MARCO

Università di Roma "La Sapienza" marco.pierini@uniroma1.it

PIERSANTI GIOVANNI

Università di Urbino Carlo Bo giovanni.piersanti@uniurb.it

PINA ARIANNA

Università degli studi di Milano arianna.pina@unimi.it

PINESCHI MAURO

Università di Pisa pineschi@farm.unipi.it

PIROLA MARGHERITA

Università degli Studi di Milano margherita.pirola@unimi.it

PIROVANO VALENTINA

Universita degli Studi di Milano valentina.pirovano@unimi.it

PO RICCARDO

Eni S.p.A.

riccardo.po@eni.com

POCAR DONATO

Universita degli Studi di Milano donato.pocar@unimi.it

PODERI CECILIA

Università di Bologna

cecilia.poderi2@unibo.it

POMARICO GIUSEPPE
Università di Roma "Tor Vergata"

Università di Roma "Tor Vergata" pomarico@scienze.uniroma2.it

PORCHEDDU ANDREA

Università degli Studi di Cagliari porcheddu@unica.it

POTENZA MARIANNA

Università degli Studi Salerno mpotenza@unisa.it

PRANDI CRISTINA

Università degli Studi di Torino cristina.prandi@unito.it

PRINS LEONARD

Università di Padova

leonard.prins@unipd.it

PROTTI STEFANO

Università di Pavia

prottistefano@gmail.com

PUGLISI ALESSANDRA

Università degli Studi di Milano alessandra.puglisi@unimi.it

RABBACHIN LINDA

Università degli Studi di Milano - Bicocca l.rabbachin@campus.unimib.it

RASTRELLI FEDERICO

Università di Padova

federico.rastrelli@unipd.it

RAZZETTI GABRIELE

Dipharma Francis Srl

gabriele.razzetti@dipharma.com

REGINATO GIANNA

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) gianna.reginato@iccom.cnr.it

RESCIFINA ANTONIO

Università di Catania

arescifina@unict.it

RICCIO RAFFAELE

Università di Salerno

raffaele.riccio@soc.chim.it

RINALDI ANTONIA

Università di Firenze

antonia.rinaldi@unifi.it

# RIVA SERGIO

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) sergio.riva@icrm.cnr.it

# RIZZO FABIO

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) fabio.rizzo@cnr.it

# RIZZO SIMONA

ISTM-CNR

simona.rizzo@istm.cnr.it

# RIZZO GIORGIO

Università degli Studi di Bari giorgio.rizzo.1000@gmail.com

### ROGATI FEDERICA

Università del Piemonte Orientale A. Avogadro federica.rogati@uniupo.it

# ROLETTO JACOPO

CBC Procos s.p.a. roletto@procos.it

# ROSA-GASTALDO DANIELE

Università di Padova daniele.rosag@gmail.com

# ROSSI BIANCA

Politecnico di Milano bianca984@libero.it

# ROSSI ELISABETTA

*Università degli Studi di Milano* elisabetta.rossi@unimi.it

# ROSSI SERGIO

Università degli Studi di Milano sergio.rossi@unimi.it

# RUGGIERO DAFNE

Università degli Studi di Salerno druggiero@unisa.it

# RUSSO LAURA

Università degli Studi di Milano - Bicocca laura.russo@unimib.it

### SABUZI FEDERICA

*Università di Roma "Tor Vergata"* federica.sabuzi@uniroma2.it

# SALAMONE MICHELA

Università di Roma "Tor Vergata" michela.salamone@uniroma2.it

# SALERNO TANIA MARIA GRAZIA

*Università di Messina* tsalerno@unime.it

# SAMPAOLESI SUSANNA

Università degli Studi di Milano Bicocca susanna.sampaolesi@gmail.com

# SANNICOLO' FRANCESCO

LABORATORI ALCHEMIA SRL

francesco.sannicolo@unimi.it

### SANSONE FRANCESCO

Università di Parma

francesco.sansone@unipr.it

### SASSI MAURO

Università degli Studi di Milano - Bicocca mauro.sassi@unimib.it

# SATTIN SARA

Università degli Studi di Milano sara.sattin@unimi.it

### SCAPINELLO LUCA

Università degli studi dell'Insubria l.scapinello@uninsubria.it

## SCRIMIN PAOLO

Università di Padova

paolo.scrimin@unipd.it

# SENALDI LUCA

INDENA Spa

luca.senaldi@indena.com

# SEPE VALENTINA

Università degli Studi di Napoli "Federico II" valentina.sepe@unina.it

# SFORZA STEFANO

Università di Parma

stefano.sforza@unipr.it

### SIANI GABRIELLA

Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara siani@unich.it

### SICIGNANO MARINA

Università degli Studi Salerno msicignano@unisa.it

# SILIPO ALBA

Università degli Studi di Napoli "Federico II" silipo@unina.it

- SORARU' ANTONIO Università degli Studi di Milano Antonio.soraru@unimi.it
- SPERANZA GIOVANNA Università degli Studi di Milano giovanna.speranza@unimi.it
- SPINI NICOLE nicolespini99@gmail.com
- STADERINI SAMUELE Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) stade84@gmail.com
- SURANNA GIAN PAOLO Politecnico di Bari surannag@poliba.it
- TADDEI MAURIZIO

  Università di Siena

  maurizio.taddei@unisi.it
- La TECILLA PAOLO

  Università di Trieste

  ptecilla@units.it
- Litte TEDESCHI TULLIA

  Università di Parma

  tullia.tedeschi@unipr.it
- TERRACCIANO STEFANIA Università degli Studi Salerno sterracciano@unisa.it
- Literation ITECCO MATTEO
  Università degli Studi di Perugia
  matteotiecco@gmail.com
- TOFANI LORENZO

  Università degli Studi di Firenze

  lorenzo.tofani.ita@gmail.com
- TROISI LUIGINO

  Università del Salento

  luigino.troisi@unisalento.it
- Liversità degli Studi di Perugia federicavalentinimail@gmail.com
- Livalentini@scienze.uniroma2.it

- NALGIMIGLI LUCA
  Università di Bologna
  luca.valgimigli@unibo.it
- Liniversità degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti alessia.ventrella@unich.it
- VENTURI SILVIA

  Politecnico di Milano

  silvia.venturi@polimi.it
- VILLANI CLAUDIO

  Università di Roma "La Sapienza"

  claudio.villani@uniroma1.it
- L VISCARDI ENRICO Olon s.p.a. eviscardi@olonspa.it
- Liversità degli Studi di Torino guido.viscardi@unito.it
- Liversità degli Studi di Pavia vitafinz@unipv.it
- NOLPE CHIARA

  Università degli Studi Salerno

  cvolpe@unisa.it
- ZAMPELLA ANGELA Università degli Studi di Napoli "Federico II" azampell@unina.it
- ZAPPIA STEFANIA

  ISMAC-CNR

  stefania.zappia@ismac.cnr.it
- ZAPPIMBULSO NICOLA Università degli Studi di Bari nicola.zappimbulso@uniba.it
- ZICCARELLI IDA

  Università della Calabria
  idaziccarelli@gmail.com
- LOIA LUCA
  Università degli Studi di Milano Bicocca
  luca.zoia@unimib.it
- ZUFFO MICHELA

  Institute Curie

  michela.zuffo@curie.fr

# **SPONSOR ISTITUZIONALI**







# **SILVER SPONSOR**













# **BRONZE SPONSOR**





























# **OTHER SPONSOR**



