



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

*Assemblea ordinaria dei Soci
della Divisione di Chimica Organica*

16 settembre 2021



ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni del Presidente;
- 2) Scuole della Divisione;
- 3) Attività Gruppi interdivisionali;
- 4) Relazione del Tesoriere sul bilancio consuntivo 2020, preventivo 2021;
- 5) XL Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica 2022;
- 6) Varie eventuali.



Un ricordo di chi ci ha lasciato

Prof. Rocco Ungaro *già Professore Ordinario di Chimica Organica, Università di Parma;*

Prof. Nicola Vivona *già Professore Ordinario di Chimica Organica, Università di Palermo;*

Dott.ssa Elisabetta Vecchi *già Docente di Chimica Organica, Università Roma La Sapienza.*

Prof. Gianfranco Bettinetti *già Docente di Chimica Organica, Università di Pavia*

Medaglie della Divisione 2021

Medaglia Angelo Mangini: Prof. Paolo Tecilla (Università di Trieste)

Medaglia Adolfo Quilico: Prof.ssa Anna Bernardi (Università di Milano)

Medaglia Giorgio Modena: Prof. Pierangelo Metrangolo (Politecnico di Milano)

Medaglia Giacomo Ciamician: Dott. Pierangelo Gobbo (University of Bristol)



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Premi alla ricerca della Divisione 2021

Premio Chimica Organica per l'Ambiente, l'Energia e le Nanoscienze:

Prof. Francesco Giacalone (Università di Palermo)

Premio Chimica Organica per l'Ambiente, l'Energia e le Nanoscienze Junior:

Dott.ssa Sara Meninno (Università di Salerno)

Premio Chimica Organica nei suoi Aspetti Metodologici:

Prof. Marco Lucarini (Università di Bologna)

Premio Chimica Organica nei suoi Aspetti Metodologici Junior:

Dott. Manuel Orlandi (Università di Padova)

Premio Chimica Organica per le Scienze della Vita:

Prof.ssa Daniela Montesarchio (Università di Napoli Federico II)

Premio Chimica Organica per le Scienze della Vita Junior:

Dott.ssa Elena Lenci (Università di Firenze)

Premio Chimica Organica per lo Sviluppo di Processi e Prodotti nell'Industria:

Dott. Jacopo Roletto (PROCOS)

Premio Chimica Organica per lo Sviluppo di Processi e Prodotti nell'Industria

Junior: Dott. Nicolas D'Imperio (DiPharma)

Premi Tesi di Dottorato della Divisione 2021

Premio Chimica Organica per l'Ambiente, l'Energia e le Nanoscienze:

Dott. Mirko Maturi (Università di Bologna)

Premio Chimica Organica per le Scienze della Vita:

Dott.ssa Anna Esposito (Università di Napoli Federico II)

Premio Chimica Organica nei suoi Aspetti Metodologici:

Dott. Gabriele Laudadio (The Scripps Research Institute, San Diego, USA)

Commissione ASN 2018-2020 Chimica Organica

Francesco Babudri (Presidente)

Paolo Tecilla (Segretario)

Marco D'Ischia

Silvestre Buscemi

Antonio Procopio



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Commissione ASN 2021-2023 Chimica Organica

Alessandro Abbotto (Presidente)

Andrea Pace (Segretario)

Melchiorre Francesco Parisi

Umberto Piarulli

Raffaele Saladino



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

SCI-TORNATA ELETTORALE 2021

Rinnovo Organi Direttivi dei Gruppi interdivisionali:

- Diffusione Cultura Chimica
- Chimica Organometallica
- Enerchem
- Green Chemistry

ELEZIONE PRESIDENTE SCI TRIENNIO 2023-2025

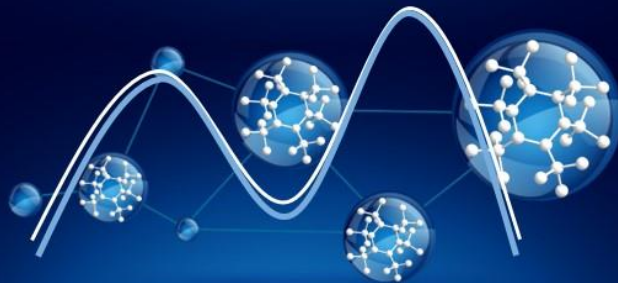


5 Scuole della Divisione

- 1) European Winter School on Physical Organic Chemistry (e-WISPOC Bressanone)
- 2) International School of Process Chemistry (ISPROCHEM, Gargnano)
- 3) International Summer School on Organic Synthesis “A. Corbella” (ISOS, Gargnano)
- 4) International Summer School on Natural Products (ISSNP, Napoli)
- 5) Ischia Advanced School of Organic Chemistry (IASOC, Ischia)



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica



E-WISPOC 21

European-Winter School on Physical Organic Chemistry

January 31 – February 5 Bressanone

2022 edition

*Transforming Our Future:
Solving Global Challenges through Chemistry*

★ *The 2022 theme in detail* ★

**Università degli Studi
di Padova**
- sede di Bressanone -



**Speakers List
to be completed**

Energy/Light

Marc Robert University Paris, FR

Paolo Melchiorre ICIQ, ES

BIO/Health

Luis Liz Marzan CIC BiomaGUNE, San Sebastián, ES

RawMat

Matthias Beller Leibniz-Institut für Katalyse, DE



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

ISPROCHEM 2021

International School of Process Chemistry

International School of Process Chemistry
4th edition (**advanced edition**)

New trends in process chemistry

webinar event, 10th-12th may 2021



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO





Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Organizing Committee



Dr. Vittorio Farina
(Farinachem Consulting - Germany)



Dr. Livius Cotarca
(LC Consulting - Italy)



Dr. Pietro Allegrini
(Indena SpA - Italy)



Prof. Maurizio Benaglia
(Università Degli Studi di Milano - Italy)



Dr. Sergio Rossi
(Università Degli Studi di Milano - Italy)



Technical support by DCO

Gianluigi Albano
Marta Da Pian
Giorgio Grillo



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Topics



Catalysis

Continuous
Manufacturing

HPAPIs
Highly potent active
pharmaceutical
Ingredients

Workshop and
Case studies

Solid state
science

Green
Chemistry

Natural
products



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Numbers



Previous editions

2017

Attendees: 65 (60% industry, 40% academia)
Fellowship: 15
SPONSORS: 9

2018

Attendees: 80 (80% industry, 20% academia)
Fellowship: 10
SPONSORS: 10

2019

Attendees: 71 (72% industry, 28% academia)
Fellowship: 20
SPONSORS: 9

2020 – cancelled due COVID-19

2021

Attendees: **141** (20 SCI members)
63% industry (industry),
37% academia (academia)

64% industry, 36% academia

SPONSORS: **9**

SOCIALMEDIA: 17 (@isprochem)
17 tweets, 12k interactions



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Next edition

5th edition: April 2022

Advanced edition



The School will take place in
Palazzo Feltrinelli
a XIX century villa overlooking the Garda lake





Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

XLV 'A. Corbella' International Summer School on Organic Synthesis – ISOS 2021

Webinar event, 14-17 giugno 2021



Participants shown in the webinar event:

- Gianluca Ciardelli
- Paolo A. Netti
- Giulia Licini
- Marco Lucarini
- Ilaria Bonaduce
- Massimiliano Mari
- Ben Feringa
- Luciano Galantini
- Jöns Hilborn
- Strlič, Matija
- Maria Isabel Torres Sanchez
- Varinder K. Aggarwal
- Luigi Vaccaro
- Valeria Conte
- Silvia Gaudenzi
- Christoph A. Schalley
- Antonio Randazzo
- Ning Jiao
- Luca Pignataro
- Isabella Montesarchio
- Daniela Montesarchio
- Giuseppe Riboldi
- Massimiliano Mari
- Ilaria Bonaduce
- Valeria Conte
- Silvia Gaudenzi
- Christoph A. Schalley
- Antonio Randazzo
- Ning Jiao
- Luca Pignataro
- Isabella Montesarchio
- Daniela Montesarchio
- Giuseppe Riboldi

Iscritti (2021): 125 provenienti da
università/aziende di 9 differenti paesi

XLV 'A. Corbella' International Summer School on Organic Synthesis – ISOS 2021

Webinar event, 14-18 giugno 2021

Speakers

Varinder K. Aggarwal (University of Bristol, UK),

Ilaria Bonaduce (University of Pisa),

Gianluca Ciardelli (Turin Polytechnic);

BEN L. FERINGA (*Nobel prize 2016*,

University of Groningen, The Netherlands),

Luciano Galantini

(University of Rome, La Sapienza),

Jöns Hilborn (Uppsala University, Sweden),

Ning Jiao (Peking University, Beijing),

Giulia Licini (University of Padua),

Marco Lucarini (University of Bologna),

Massimiliano Mari (Chiesi Farmaceutici SpA),

Luca Pignataro (University of Milan),

Antonio Randazzo (University of Naples, Federico II),

Christoph A. Schalley (Freie Universität, Berlin),

Matija Strlic (University College London),

Maria Isabel Torres Sánchez (Givaudan
International, Switzerland),

Luigi Vaccaro (University of Perugia).



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

XLVI 'A. Corbella' International Summer School on Organic Synthesis – ISOS 2022

Gargnano (BS), 12-17 giugno 2022

Cambiamenti nella composizione del comitato:

Comitato 2021:

Luigi Lay (*Direttore*)

Valeria Conte

Alessandro Casnati

Daniela Montesarchio

Mauro Pineschi

Jacopo Roletto

Silvia Cauteruccio (*Segreteria*)



Comitato 2022:

Luigi Lay (*Direttore*)

Valeria Conte

Alessandro Casnati

Daniela Montesarchio

Mauro Pineschi

Jacopo Roletto

Alberto Dal Corso (*Segreteria*)



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

XLVI 'A. Corbella' International Summer School on Organic Synthesis – ISOS 2022

Gargnano (BS), 12-17 giugno 2022

SPEAKER CONFERMATI:

- **Ilan Marek**, *synthetic methodologies*
- **Kevin Burgess**,
- **Vincent Rotello**, *smart synthetic (nano)biosensors for imaging and targeting applications*
- **Veronique Gouverneur**, *synthesis of fluorinated molecules*
- **Giancarlo Cravotto**,
- **Timothy Noël**, *non-conventional synthetic methods*

SESSIONE SPECIALE:

- **Marta Da Pian**

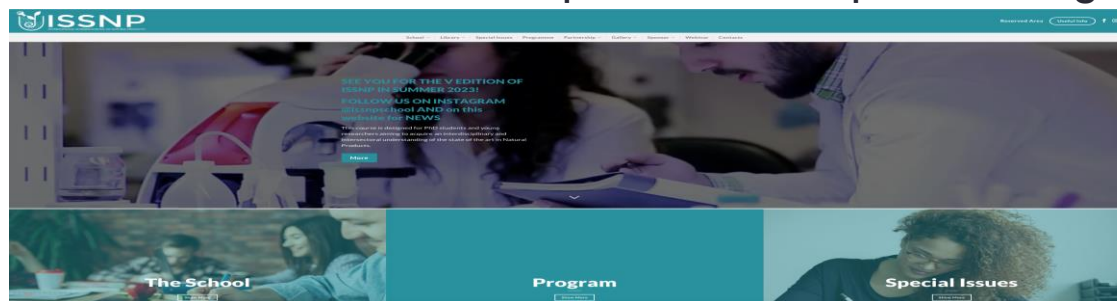


Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica



ISSNP IV : 6th – 8th July 2021
The virtual school

<https://www.issnpschool.org/school/>



VALERIA COSTANTINO

PRESIDENT

Università degli Studi di Napoli Federico II

ALESSIA CASO

Università degli Studi di Napoli Federico II

ADELE CUTIGNANO

Istituto di Chimica Biomolecolare, (ICB CNR)

GERMANA ESPOSITO

Università degli Studi di Napoli Federico II

GABRIELE FONTANA

Indena

ROBERTA MARCHETTI

Università degli Studi di Napoli Federico II

LUIGI MILELLA

Università degli Studi della Basilicata

ALBERTO MINASSI

Università degli Studi del Piemonte

Orientale

MARIA CHIARA MONTI

Università degli Studi di Salerno

MATTIA MORI

Università degli Studi di Siena

GIORGIA OLIVIERO

Università degli Studi di Napoli Federico II

VERA MUCCILLI

Università degli Studi di Catania

DANIELE PASSARELLA

Università degli Studi di Milano

GIOVANNA ROMANO

Stazione Zoologica di Napoli Anton Dohrn (SZN)

VALENTINA SEPE

Università degli Studi di Napoli Federico II

GERARDO DELLA SALA

Stazione Zoologica Anton Dohrn of Naples



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica



ISSNP IV : 6th – 8th July 2021
The virtual school

<https://www.issnpschool.org/school/>

Participants **95** from:
Nigeria, Polonia, Brasile, Spagna, Grecia, Germania,
Somalia, India, Portogallo and Nepal.

Chairpersons **16**

Plenary Lecturers **15**

Interactive sessions **3**

Members involved in the organization **21**





Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica



ISSNP IV : 6th – 8th July 2021

The virtual school

<https://www.issnpschool.org/school/>

“ ISSNP 2021 PRIZES “

**“BIAGIO ALBERTO DELLA
BEFFA”**

The winner: **Scarpato Silvia**, awarded a Grant of € **5,000.00**, will benefit from a 6-month internship at Indena’s premises, which includes a Managerial course.



Oral communication awards (€ 200):
Schmitt Laura (Germany)
Colombo Eleonora (Italy)

Special prize participation (€ 200):
Villela Alexandre (Brazil)

Poster awards (€ 100):
Lela Ludovica (Italy)
Aretusa Valentina (Italy)
Oliveira Marta (Portugal)

Ischia Advanced School of Organic Chemistry



Hotel Continental Ischia
Ischia (Napoli)
September 23-26, 2022

www.iasoc.it

**“The Moving Frontiers of
Organic Synthesis”**

International Advisory Board Scientific Committee

M. Amat (Barcelona)
V. Farina (Vercelli)
G. Farinola (Bari)
C. Gennari (Milano)
S. Hanessian (Montréal)
Y. Hayashi (Tohoku)
I. Marek (Haifa)
P. Tagari (Thousand Oaks)

M. Benaglia (Milano)
P.G. Cozzi (Bologna)
L. Lattuada (Milano)
M. d'Ischia (Napoli)
P. Melchiorre (Tarragona)
S. Pedatella (Napoli -
Secretary)
M. Taddei (Siena)
F. Zanardi (Parma)

Organizing Committee

S. Pedatella
(Secretary)
F. Cermola
M. De Nisco
P. Manini
F. Temussi



**Hotel Continental Ischia
Ischia (Napoli)
September 23-26, 2022**

**List of Lecturers Who Have Already
Accepted to Participate (as of
SEPTEMBER 2021)**

J. Bode (Zürich, Switzerland)
M. Bradley (Edinburgh, UK)
E.M. Carreira (Zürich, Switzerland)
M.J. Gaunt (Cambridge, UK)
A.H. Hoveyda (Boston, USA)
O.C. Kappe (Graz, Austria)
D. MacMillan (Princeton, USA)
R. Martín Romo (Tarragona, Spain)
V. Molteni (San Diego, USA)
F. Schoenebeck (Aachen, Germany)

www.iasoc.it



Special Session:

Topic in Medicinal Chemistry

S. Hanessian (discussion leader),
P. Tagari (discussion leader, Amgen,
Thousand Oaks)



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Iniziative Bilaterali



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica



SISOC-XIII Spanish-Italian Symposium on Organic Chemistry

Tarragona 5 – 7 settembre, 2022

1 *Special Invited Lecture* (Dr. Sergio Castellón, in riconoscimento alla carriera):

12 Keynote Lectures: 30 min

16 Invited Lectures: 20 min

8 *Comunicazioni orali* da 15 minuti

18-20 *Comunicazioni Flash* da 5 minuti



Da parte italiana vanno proposti 14 speakers:

6 Keynote lecturers and 8 Invited lecturer

Nadia Barbero (Università di Torino) nadia.barbero@unito.it IS

Maurizio Benaglia (Università di Milano) maurizio.benaglia@unimi.it KN

Ines Bruno (Università di Salerno) brunoin@unisa.it KN

Martina Delbianco (Max Planck Institute) martina.delbianco@mpikg.mpg.de IS

Oscar Francesconi (Università di Firenze) oscar.francesconi@unifi.it IS

Bartolo Gabriele (Università della Calabria) bartolo.gabriele@unical.it KN

Pierluca Galloni (Università di Roma2) galloni@scienze.uniroma2.it IS

Silvia Marchesan (Università di Trieste) smarchesan@units.it KN

Salvatore Marullo (Università di Palermo) salvatore.marullo@unipa.it IS

Vittorio Pace (Università di Vienna) vittorio.pace@univie.ac.at KN

Sergio Riva (CNR, ICRM) sergio.riva@icrm.cnr.it KN

Manuela Tosin (University of Warwick) m.tosin@warwick.ac.uk KN

Claudio Trapella (Università di Ferrara) claudio.trapella@unife.it KN

Lorenzo Zani (CNR, ICCOM) lorenzo.zani@iccom.cnr.it IS

The Fifth China-Italy Bilateral Symposium on Organic Chemistry - CISOC

Hangzhou



CHAIRMAN:
Prof. Bing Feng Shi

Aprile/Maggio 2021





Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

Altre manifestazioni

ECBS2021 sessions



ECBS2021
EUCHEMS / EU-OPENSREEN
26-28 May, 2021

Sessions and topics

S 1 Nanomedicine and biomaterials

S 2 Targeted protein degradation

S 3 Artificial intelligence & computational drug design

S 4 Platforms in drug discovery

S 5 Fighting resistant pathogens & new antiviral therapies

S 6 Natural compound chemistry and biology

S 7 Protein aggregation and self-assembly in disease

S 8 Glycochemistry & -biology

S 9 Origin of life & synthetic biology

Ev 1 Gender & Diversity

Ev 2 Covid 19 research

> [View all sessions and lectures](#)

ECBS2021 IN NUMBERS

3 DAYS

1000
REGISTRATIONS

169
SUBMITTED
ABSTRACTS

60
SPEAKERS

30
SELECTED
ABSTRACTS

Speakers:

- 24 female speakers (40%)
- 36 male speakers (60%)

Organisation/scientific committee

- 9 females (53%)
- 8 males (47%)
- La DCO contribuisce per 600 € ai premi, insieme ad altre divisioni SCI e a divisioni della Società Chimica Spagnola
- 9 premi per miglior presentazione orale (200 €)
- 12 premi per posters (100 €)

Gruppi interdivisionali

Gruppo di Chimica dei Carboidrati 2021-2023

(nel 2021: 94 soci iscritti - ca. 80% chimici organici)

CONSIGLIO DIRETTIVO:

Prof.ssa **Cristina Nativi** (Università di
Firenze, *Coordinatore*)

Dott. **Francesco Berti** (GSK, Siena)

Dott.ssa **Sabrina Bertini** (IRCB-Ronzoni, Milano)

Prof.ssa **Cristina De Castro** (Università di Napoli)

Dott. **Domenico Garozzo** (CNR, Catania)

Prof. **Luigi Lay** (Università di Milano)

Attività che vedono il coinvolgimento del Gruppo

- ❖ **Bilaterale Italia-Giappone** (finanziato 2021)
 - ❖ coordinamento di **2 COST Actions** attive che globalmente vedono coinvolti la maggioranza dei membri del Gruppo
 - ❖ **4 MSC actions di cui 3 ITN** attivi e **1 EJD** in fase di conclusione
 - ❖ **1 ERC starting grant**
-
- Nel 2021 **Premio Internazionale Emil Fischer per l'eccellenza nella ricerca nel campo dei carboidrati conferito al Prof. Antonio Molinaro** (Univ. Federico II – Napoli)
 - L'intensa attività del GICC a livello internazionale è documentata dalla presenza con **keynotes e/o plenary lectures** a congressi europei e internazionali dei carboidrati (meeting da 700-1000 partecipanti); alcuni membri della comunità sono presenti **come Editors** oppure negli **Editorial Board** di riviste di chimica internazionali di ottimo rilievo.



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

**XVII Edizione del Convegno-Scuola
Certosa di Pontignano (SI),
«Advanced School on Carbohydrate Chemistry»
04-07 luglio 2021 (modalità mista)**

Mini Sessione COVID-19 (domenica 04 luglio) –
Plenaria d'apertura Dr. Rino Rappuoli (Premio speciale
Medaglia Berti)

7 Conferenze Plenarie a distanza
5 Conferenze Plenarie in presenza

89 partecipanti (tutti in presenza)

Assegnati nell'ambito del Convegno:
Medaglia Berti prof. Anna Bernardi (Univ. di
Milano)
& **Premio Casu, migliore Tesi di dottorato**
Dr. Franco Furlani (CNR)



Premio migliore orale



Premio miglior poster

Segretario: Dott.ssa **Felicia D'Andrea** (Università di Pisa)
Informazioni sul sito del GICC
<http://www.chimica-dei-carboidrati.it>



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

GRUPPO INTERDIVISIONALE DI CHIMICA ORGANOMETALLICA

Consiglio Direttivo in scadenza nel Dicembre 2021

Gianna Reginato (Coord.)
Fabio Ragaini (Past Coord.)
Walter Baratta
Andrea Biffis
Pier Giorgio Cozzi
Enrico Marcantoni
Carlo Nervi
Renata Riva (invitata permanente)

Nel 2022 devono essere rinnovati:

- il coordinatore
(che per i prossimi tre anni verrà dalla
Divisione di Chimica Inorganica)
- due dei membri
(escono Pier Giorgio Cozzi e Gianna
Reginato)

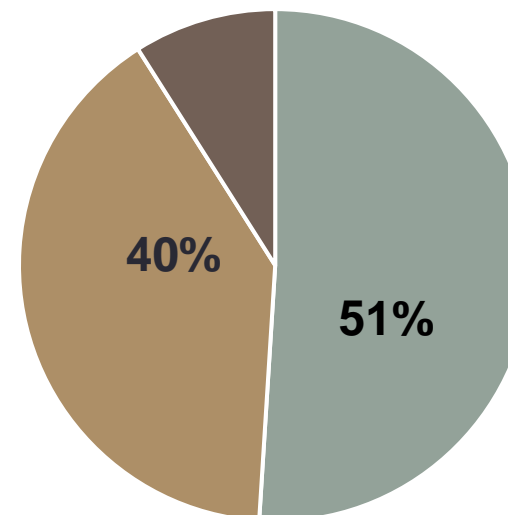
(Luglio 2021 ~ 140 iscritti, ~ 50% Divisione
Chimica Organica)

Ulteriore leggera flessione (9%) più alta fra gli
iscritti alla divisione di chimica organica



> 300 followers

<https://www.facebook.com/GICO2016/>



■ Chimica Inorganica ■ Chimica Organica ■ Altre Divisioni ■



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

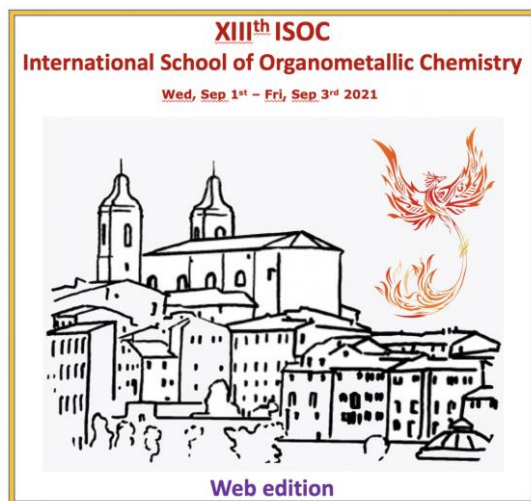
GRUPPO INTERDIVISIONALE DI CHIMICA ORGANOMETALLICA

Il G.I.C.O. organizza ogni due anni il suo Congresso (CoGICO)

Il congresso non si è tenuto nel 2020, si terrà nel 2022
come sessione del
Congresso di Chimica di Coordinazione **ICCC 2020**
Rimini - 28 Agosto/2 Settembre 2022

44th
International Conference on
Coordination Chemistry

- Febbraio 2021
è stato organizzato un **evento on-line** (gratuito) per la cerimonia di consegna del premio **BONATI** per giovani ricercatori e del premio **GICO Senior** (alla carriera) che erano stati attribuiti nel 2020
L'evento ha registrato una presenza media di 100-120 e punte fino a 180 partecipanti.



Il G.I.C.O. contribuisce alla organizzazione della **International School in Organometallic Chemistry – ISOC** (riconosciuta da Euchems) che si tiene ogni due anni a Camerino
La scuola nel 2021 si è tenuta come WEB – Edition e in forma ridotta nei giorni 1 – 3 Settembre 2021

Circa 70 partecipanti – 28 presentazioni orali - Twitter poster section
#UNICAMISOC2021



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

EnerCHEM

Gruppo di Chimica per le Energie Rinnovabili (185 iscritti)

CONSIGLIO DIRETTIVO 2019-21:

Coordinatore:

Dott. Alessandro Mordini

Componenti eletti:

Prof. Alessandro Abbotto (Past- coordinator)

Prof. Gaetano Granozzi (Divisione Chimica Inorganica)

Prof.ssa Paola Manini (Divisione Chimica Organica)

Prof.ssa Maria Assunta Navarra (Divisione Elettrochimica)

Dott.ssa Ilenia Rossetti (Divisione Chimica Industriale)

Prof.ssa Elena Selli (Divisione Chimica Fisica)

Rappresentante Divisione amministrativa di riferimento (Chimica Inorganica):

Prof.ssa Silvia Gross

Invitati permanenti:

Prof. Riccardo Basosi (per i programmi Horizon 2020)

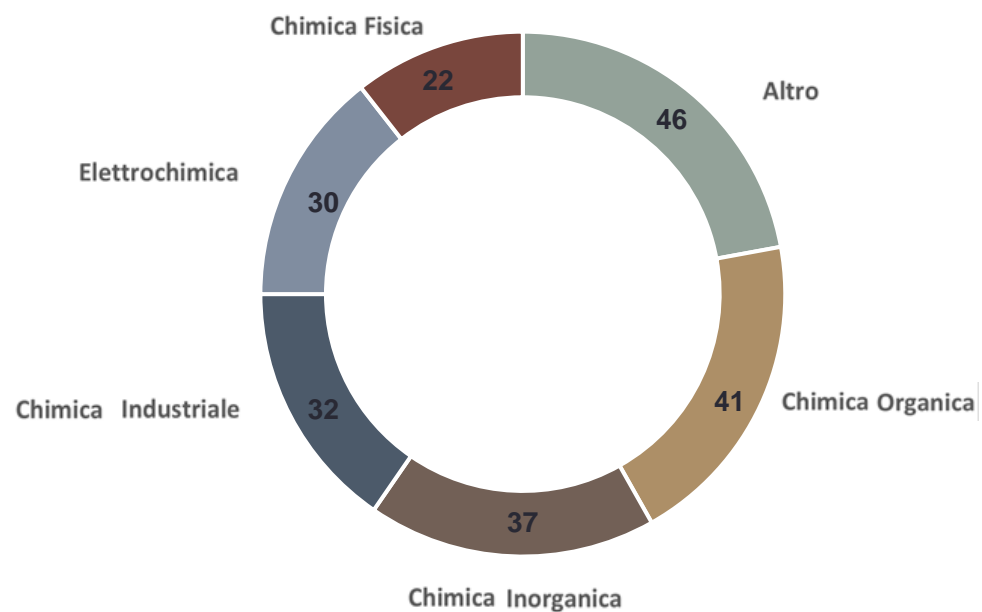
Prof. Francesco Basile (rappresentante italiano, cluster 5: Climate Energy and Mobility di Horizon Europe)

Dott.ssa Marta Da Pian (in rappresentanza del Gruppo Giovani della SCI)



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

EnerCHEM 185 membri



Anno	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
iscritti	154	186	217	232	256	296	238	185



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

CONGRESSO ENERCHEM (ogni 4 anni)

1st EnerCHEM
CONFERENCE
2016 - Firenze



2nd EnerCHEM
CONFERENCE
2020 - Padova



Eventi tematici via web (2021): RENews (Renewable Energy News)

1st RENews
04.03.2021
Hydrogen

2nd RENews
12.07.2021
Batteries



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

SCUOLA ENERCHEM (ogni 4 anni)

1st EnerCHEM SCHOOL
Firenze-Fiesole
2018



2nd EnerCHEM
SCHOOL
Firenze-Fiesole
2022

<http://www.soc.chim.it/it/gruppi/enerchem/home>

In occasione di ogni Convegno o Scuola, viene consegnato il premio Junior Enerchem, destinato a ricercatori che non abbiano superato i 35 anni. Nel 2022 verrà assegnato il quarto Premio

Gruppo Interdivisionale Green Chemistry - Chimica Sostenibile

Assemblea del Gruppo, prevista in via telematica 5 Ottobre 2021



Coordinatore: Prof. Luigi Vaccaro

[WEB: https://www.soc.chim.it/it/gruppi/greenchemistry/home](https://www.soc.chim.it/it/gruppi/greenchemistry/home)

Consiglio Direttivo 2019-2021



**Carmine
Capacchione**



**Giulia
Licini**



**Chiara
Samorì**



**Giorgio
Grillo**



**Alessandro
Massi**



**Federica
Zaccheria**



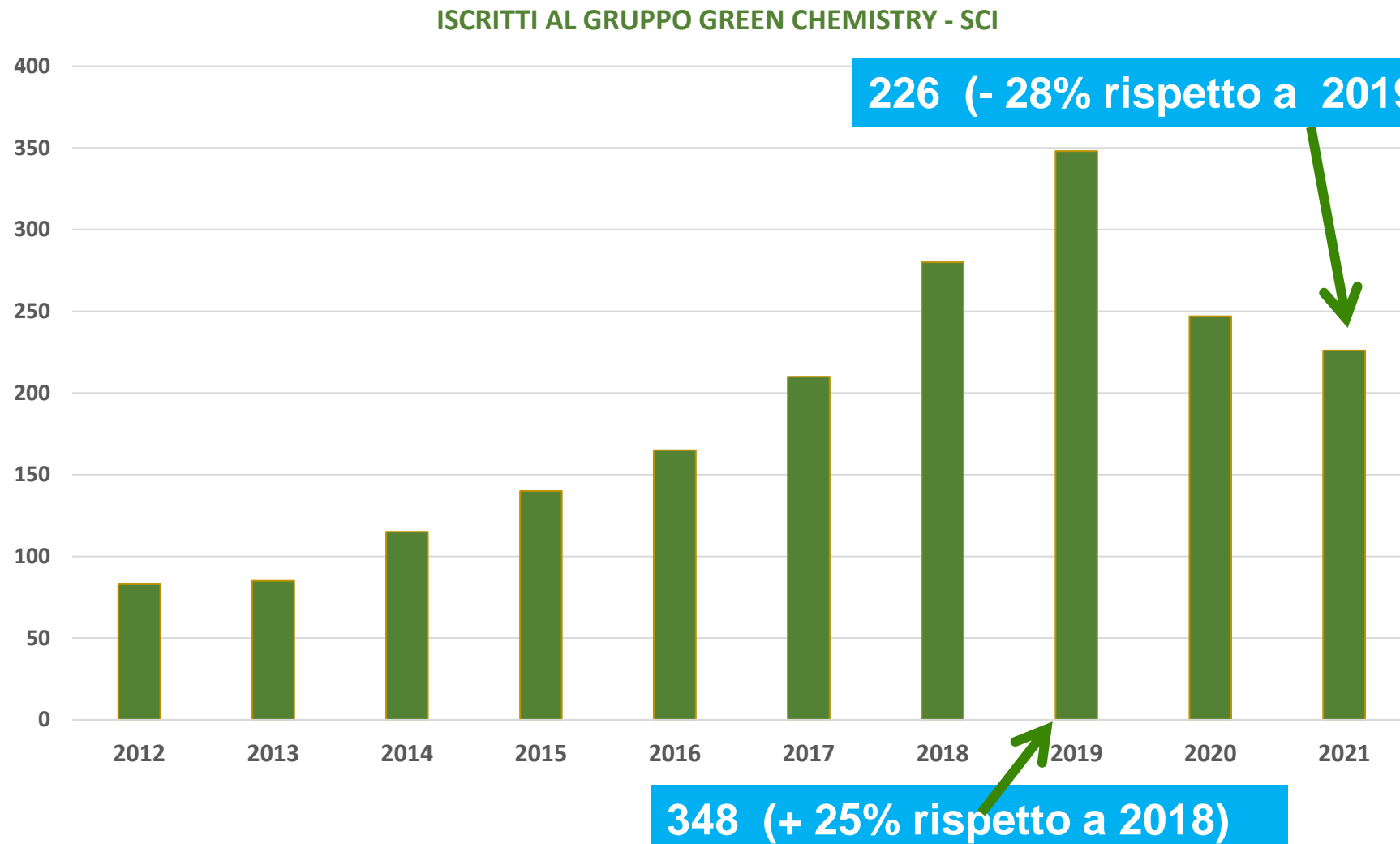
**Antonella
Salvini**



**Isabella
Lancellotti**

Gruppo Interdivisionale Green Chemistry - Chimica Sostenibile

ISCRITTI AL GRUPPO GREEN CHEMISTRY – SCI SETTEMBRE 2020



➤ 2021: Giornate della Green Chemistry:

- CO₂ as a strategic green carbon source for the synthesis of target materials, 27 Aprile, 2021

Oratori:

Prof. Arjan Kleij, Institute of Chemical Research of Catalonia (ICIQ).

Prof. Shoubhik Das, University of Antwerp.

- Ultrasound as a key modern tool for green synthesis and processing, 4 Maggio 2021

Oratori

Prof. Pedro Cintas Moreno, Universidad de Extremadura.

Dr. Judy Lee, University of Surrey.

Prof. Giancarlo Cravotto, University of Turin.

- Microalgae, a source for future biobased green processes, 11 Maggio 2021

Oratore

Prof. Michel H. M. Eppink, University of Wageningen.

➤ 05/10/2021 - Evento Virtuale

Con l'assegnazione del premio

Miglior Tesi di Dottorato "Cinzia Chiappe" Ed. 2021

In questa data si terrà l'assemblea generale del gruppo e verranno acquisite le candidature per il rinnovo del direttivo per il triennio 2022-2024

➤ Eventi pianificati per il 2022 :

Giornata di studio dedicata a tecnologie innovative (ultrasuoni e biomasse) da organizzare con Cristina Leonelli e Giancarlo Cravotto con il coinvolgimento del gruppo GC-CS



The poster is for an event titled "Ultrasound Day: Insights & Practice". It features a logo at the top left with the letters "S" and "day" and several blue circles. Logos for DSTF (Department of Drug Science and Technology) and the Italian Chemical Society (SCI) are also present. The text on the poster includes the event title, the organizing group (Gruppo Green Chemistry GC-CS and Società Chimica Italiana), a list of topics (Cavitation Phenomena, Process Intensification, Food Processing & Extraction, Organic Synthesis, Nanomaterials), the date and location (May 8th, University of Turin), and contact information for subscriptions and information (sci.greenchemistry@gmail.com). A list of scientific and organizing committee members is provided on the right side of the poster. A small graphic of bubbles is visible at the bottom right of the poster.

Scientific Committee

- Prof. Giancarlo Cravotto (UniTO)
- Prof. Luigi Vaccaro (UniPG)
- Prof. Jean-Marc Leveque (USMB)
- Prof. Farid Chemat (UAPV)
- Prof. Claudia L. Bianchi (UniMI)
- Prof. Alessandro Barge (UniTO)
- Prof. Maela Manzoli (UniTO)
- Dr. Zhilin Wu (UniTO)
- Dr. Katia Martina (UniTO)
- Dr. Silvia Tagliapietra (UniTO)
- Dr. Arianna Binello (UniTO)
- Dr. Silvia Tabasso (UniTO)
- Dr. Emanuela Calcio Gaudino (UniTO)

Organizing Committee

- Dr. Giorgio Grillo (UniTO)
- Dr. Luisa Boffa (UniTO)
- Dr. Stefano Mantegna (UniTO)
- Sig. Roberto Solarino (UniTO)

Subscriptions & Informations
sci.greenchemistry@gmail.com

The Interdivisional Group of Green Chemistry GC-CS of Italian Chemical Society (SCI) and the Department of Drug Science and Technology (DSTF) of Turin, announce the first Ultrasound Day: second journey into the enabling technologies study, after the *Microwave Day* held in Genova (19 October 2018).

On **8th of May, US Day** will give the opportunity to explore cavitation techniques, from **general principles** overviews to detailed insights of **relevant technological applications**. Among them food processing, plant extraction, organic synthesis and nanomaterials production.

Industrial speakers, as equipment producers and end-users, will highlight the bridge between academic studies and industrial processes.

Gruppo Interdivisionale di Diffusione della Cultura Chimica attività 2021

**(costituzione 8 giugno 2018,
inizio attività 2019)**

**Divisioni proponenti:
Didattica e Chimica Organica
con il supporto del
Gruppo Giovani**

92 soci



Direttivo 2019-2021

Coordinatrice: Sara Tortorella (Div. Org.)

Consiglieri: Sefano Cinti, Valeria Costantino (Div. Org.), Elena Lenci (Div. Org.), Adriano Intiso, Alberto Zanelli, Antonella Maggio

Soci Invitati: Valentina Domenici, Luigi Campanella



Gruppo Interdivisionale di Diffusione della Cultura Chimica attività 2021

- ✓ Progettare e realizzare attività di outreach e public engagement
- ✓ Organizzare corsi e workshop su tecniche di comunicazione e disseminazione della ricerca e della chimica per dottorandi e giovani ricercatori
- ✓ Offrire strumenti e linee guida progettazione attività di didattica innovativa nelle scuole
- ✓ Pianificare nuove attività di comunicazione della SCI, supportare quelle esistenti

Gruppo Interdivisionale di Diffusione della Cultura Chimica attività 2021

- ✓ **Winter Lecture** «La chimica sul palco...della rete», Dott. Giovanni Morelli
- ✓ **IUPAC 2021 «Global Women's Breakfast: Empowering Diversity in Science»** in 4 Atenei italiani e uno spagnolo
- ✓ **Rubrica “Chimica&Noi”** per la Chimica e L’Industria
- ✓ Collaborazione con il Gruppo Giovani all’**evento internazionale rivolto ai giovani «Youth4Climate2021: Driving Ambition»**
- ✓ Ciclo di conferenze «**COMUNICARE LA CHIMICA OGGI TRA PROGRESSO, SOSTENIBILITA’ E FAKE NEWS**», Prof.ssa Valentina Domenici
- ✓ Congresso Nazionale SCI:
 - ✓ Tavola Rotonda sull’immagine a tutto tondo della Chimica – Divisione di Didattica della Chimica
 - ✓ Sessione «**Comunicazione del rischio e rischio della comunicazione**»
- ✓ Gestione pagine social, in cui si diffondono articoli divulgativi o notizie relative a congressi e attività SCI: **Facebook 2194 follower, Twitter 420, Instagram 587**



- 1) Comunicazioni del Presidente;
- 2) Scuole della Divisione;
- 3) Attività Gruppi interdivisionali;
- 4) Relazione Annuale Rappresentante Gruppo Giovani**
- 5) Relazione del Tesoriere sul bilancio consuntivo 2020, preventivo 2021;
- 5) XL Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica 2022;
- 6) Varie eventuali.



RELAZIONE ANNUALE

Dr.ssa Marta Da Pian

Rappresentante Gruppo Giovani – Divisione Organica





- 1) Comunicazioni del Presidente;
- 2) Scuole della Divisione;
- 3) Attività Gruppi interdivisionali;
- 4) Relazione Annuale Rappresentante Gruppo Giovani
- 5) Relazione del Tesoriere sul bilancio consuntivo 2020, preventivo 2021;**
- 5) XL Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica 2022;
- 6) Varie eventuali.



- 1) Comunicazioni del Presidente;
- 2) Scuole della Divisione;
- 3) Attività Gruppi interdivisionali;
- 4) Relazione del Tesoriere sul bilancio consuntivo 2020, preventivo 2021;
- 5) XL Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica 2022;**
- 6) Varie eventuali.



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica
Organica

<p>90 Th Thorium 232.03806</p> <p>2 8 18 32 16 10 2</p>	<p>7 N Nitrogen 14.0067</p> <p>2 5</p>	<p>19 K Potassium 39.0983</p> <p>2 8 8 1</p>
<p>39 Y Yttrium 88.90585</p> <p>2 8 18 9 2</p>	<p>8 O Oxygen 15.9994</p> <p>2 6</p>	<p>92 U Uranium 238.02891</p> <p>2 8 18 32 21 9 2</p>