



Università degli Studi di Pavia

## IX Workshop Nazionale GRUPPO INTERDIVISIONALE GREEN CHEMISTRY- CHIMICA SOSTENIBILE

**Pavia, 22-23 giugno 2022**

Università degli studi di Pavia  
Aula Magna – Collegio Ghislieri



**Web site:** <http://www.unipv.it/photogreenlab/GC2022>

### **Comitato Scientifico:**

Giulia Licini (Coordinatore G.I., Univ. di Padova)  
Carmine Capacchione (Univ. di Salerno)  
Maurizio Fagnoni (Univ. di Pavia)  
Giorgio Grillo (Univ. di Torino)  
Chiara Samorì (Univ. di Bologna)  
Federica Zaccheria (CNR – ISTM, Milano)  
Antonella Salvini (Univ. di Firenze)

### **Comitato Organizzatore:**

Maurizio Fagnoni  
Stefano Protti  
Davide Ravelli  
Lorenzo Di Terlizzi  
Valentina Benazzi  
Alexandra Jorea  
Adrian Luguera Ruiz

**Lingua ufficiale:** Italiano

### **FINALITÀ**

La Chimica Verde e Sostenibile, rappresenta un'ampia piattaforma scientifica, fondamentale per la identificazione e sviluppo di soluzioni tecnologiche per lo sviluppo di un futuro più sostenibile per una società moderna. La comunità dei ricercatori italiani è attiva e vivace nei vari settori legati alla Chimica Verde e Sostenibile, anche a livello internazionale.

In questo scenario, il workshop del Gruppo Interdivisionale di Green Chemistry – Chimica Sostenibile della Società di Chimica Italiana arrivato alla nona edizione, rappresenta un importante momento di incontro e di confronto per studiosi e ricercatori che si occupano di chimica verde e sostenibile nei suoi più variegati aspetti. Senza poter essere esaustivi, fra gli interessi del gruppo GC-CS possiamo menzionare bioprodotto e biomateriali, valorizzazione della CO<sub>2</sub>, biomassa e materiale di scarto, ambiente, sintesi ecosostenibile, catalisi, solventi green, chimica analitica verde, smaltimento dei rifiuti.

Queste tematiche vengono affrontate sia dal punto di vista della ricerca fondamentale accademica e industriale sia da quello delle applicazioni nei più diversi settori della produzione chimica.

Quest'anno il workshop sarà organizzato in modo da offrire un'ampia possibilità ai diversi ricercatori presenti che potranno presentare i più recenti sviluppi della loro ricerca. Il punto di forza del gruppo GC-CS è la ampia multidisciplinarietà dei propri iscritti e il workshop rappresenta da sempre un modo efficace per presentare le proprie competenze a colleghi sia dello stesso settore ma ancor più importante di settori affini con cui individuare collaborazioni e spunti per l'applicazione e lo sviluppo della propria ricerca.

Di fondamentale importanza sarà la presenza di giovani ricercatori, sia in formazione che all'inizio della loro carriera, che avranno la possibilità di presentare il loro lavoro, trovare nuove idee per il loro futuro in ricerca e discuterne con tutta la comunità in un ambiente interdisciplinare e stimolante.

#### **Date importanti:**

Presentazione abstract comunicazioni orali: **15 maggio 2022**

Domanda premio miglior tesi di dottorato in GC-CS: **29 aprile 2022**

Accettazione comunicazioni orali: **25 maggio 2022**

Iscrizioni (early bird): **6 giugno 2022**

#### **SESSIONI SCIENTIFICHE**

Il Congresso inizierà nella mattinata del 22 giugno per concludersi il 23 giugno all'ora di pranzo. Il convegno sarà organizzato in key-notes, due delle quali tenute dai vincitori dei premi per la miglior tesi di dottorato in ambito Green Chemistry – Chimica Sostenibile, comunicazioni orali (10-15 min.), comunicazioni flash (5 min.) e una sessione poster (con posti limitati).

Nel corso del congresso di terrà anche l'assemblea del Gruppo Interdivisionale di Green Chemistry Chimica Sostenibile.

#### **PREMIO ALLA MIGLIORE TESI DI DOTTORATO IN AMBITO GREEN CHEMISTRY – CHIMICA SOSTENIBILE "CINZIA CHIAPPE"**

Nel corso del workshop del Gruppo Interdivisionale di Green Chemistry – Chimica Sostenibile verranno consegnati due premi alle migliori tesi di dottorato nell'ambito della Green Chemistry/Chimica Sostenibile. I vincitori di questi premi saranno invitati a presentare una key-note nel corso del convegno.

Informazioni sul bando possono essere trovate sul [sito del congresso](#).

#### **LOCATION**

Il Workshop si terrà a Pavia presso l'[Aula Magna](#) del [Collegio Ghislieri](#) posta al centro della città. Pavia è facilmente raggiungibile via treno/automobile o aereo (aeroporti di Milano/Bergamo). Il centro di Pavia e la sede del convegno è facilmente raggiungibile a piedi dalla stazione ferroviaria/autobus.