

Attualità

MYCS 2022: IL CONGRESSO DEL GRUPPO GIOVANI DELLA SCI!

I. Arduino, C. Bonfio, M. Bonomo, B. Coppola, M. Da Pian, A. Dall'Anese, A. Fiorati, A. M. Fiore, E. Lenci, A. Malara, M. Mendolicchio, C. M. Montone, D. Morselli, E. Paone, A. Polo, L. Rivoira, I. Romeo, S. Tortorella, F. Vincenti

Direttivo Gruppo Giovani SCI e INSTM

scigruppogiovani@gmail.com

Il Merck Young Chemists' Symposium 2022 (MYCS 2022), l'annuale Congresso del Gruppo Giovani della Società Chimica Italiana, si è tenuto a Rimini dal 21 al 23 novembre 2022. Il Congresso, a carattere internazionale, organizzato in collaborazione con INSTM e con il supporto finanziario di Merck e di molti altri sponsor, è stato ricco di contenuti scientifici e convivialità. Una vera festa della scienza!

MYCS 2022: SCI Young Chemists' Symposium!

The Merck Young Chemists' Symposium 2022 (MYCS 2022), the annual Congress of the Gruppo Giovani of the Società Chimica Italiana, was held in Rimini from the 21st to the 23rd of November 2022. The Congress, of international nature, organized in collaboration with INSTM and with the financial support of Merck and many other sponsors, was rich in terms of scientific content and conviviality. A true science festival!

Giunto ormai alla sua ventunesima edizione, il *Merck Young Chemists' Symposium 2022 (MYCS 2022)*, è il Congresso iconico del Gruppo Giovani della Società Chimica Italiana. Questa edizione si è tenuta a Rimini dal 21 al 23 novembre 2022, nell'elegante location degli Hotel Sporting & Hotel Ambasciatori. Il Congresso, a carattere internazionale, è stato un'importante occasione di confronto per giovani ricercatori under 35 iscritti alla Società Chimica Italiana che hanno avuto l'opportunità di presentare i più recenti risultati della loro attività scientifica in tutti i settori della chimica e dell'ingegneria dei materiali (tra cui chimica analitica, farmaceutica, elettrochimica, organica, industriale, fisica, inorganica, chimica degli alimenti, polimeri e materiali in generale).

Il congresso, organizzato congiuntamente con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM), è stato supportato da Merck SpA (sponsor principale da cui l'evento prende il nome), INSTM, Schrödinger, Olon, Chiesi Farmaceutici, Fondazione De Nora, Edises Edizioni e Valternette.

Dopo la cerimonia di apertura e le lectures tenute dagli sponsor Merck e Olon, il congresso è entrato subito nel vivo con le prime 4 sessioni scientifiche parallele incentrate sul "Drug Discovery", "Catalysis&Green Chemistry" e "Smart Materials" seguite dalle plenary lectures tenute dal Prof. Francesco Mauriello (Me, Myself & Industrial Chemistry) e dalla Prof.ssa Elisabetta Collini (2D electronic spectroscopies for quantum technology applications) (Fig. 1). Dopo la cena sociale caratterizzata dal dress code "Zoom Meeting", la prima giornata si è conclusa con la prima sessione poster ed il welcome drink.



Fig. 1 - Invited Speakers MYCS2022

La plenary lecture della Prof.ssa Roberta Magarotto (Chemistry and chemists for building and construction innovation) e la sponsor lecture da parte della Dott.ssa Vacatello della Merck hanno aperto la seconda giornata che ha visto, come da tradizione, l'assegnazione del "Premio Primo Levi 2021" a Demetra Giuri, UniBO (1° Premio categoria PhD) e a Mario Prosa, CNR-ISMN (1° Premio categoria PostDoc) che hanno tenuto una lecture sull'articolo scientifico proposto. Menzioni di merito sono state assegnate a Laura Fabiani di UniRoma2 e Paolo Cleto Abbruzzese di UniTO, mentre quella per il "Most popular video" è andata a Matteo Savastano di UniFi, per il suo video YouTube che, durante la fase di selezione, ha ottenuto il maggior numero di visualizzazioni (Fig. 2).



Fig. 2 - Foto dei Vincitori del "Premio Primo Levi 2021"

La mattinata è continuata con le varie sessioni scientifiche fino al pranzo. Molto intensa anche la sessione pomeridiana, iniziata con la plenary lecture del Prof. Francesco Ricci (Reorganization od Self-Assembled DNA-Based Polymers in Higher Ordered Structures) e proseguita con l'Assemblea Annuale dei Soci. A seguire, per la prima volta al MYCS, una sessione su Equity & Inclusion con due ospiti speciali: la Prof.ssa Angela Agostiano (UniBA, già Presidente della SCI e attuale Presidente eletta di EuChemS) e il Dott. Claudio Costantini (Merck) che li ha visti

Attualità

protagonisti in una interessantissima intervista doppia seguita da una partecipata discussione. I lavori della giornata si sono conclusi con la Merck social dinner, caratterizzata questa volta dal dress code "White Party", e la seconda sessione poster a cui è seguita la tipica serata Dance & Cocktail party al Coconuts di Rimini.

La terza giornata del Congresso si è aperta con le ultime sessioni scientifiche parallele e la plenary lecture della Dott.ssa Alessandra Marengo (IBSE methods as a tool in Museum's educational activities. The case study of MU-CH Museum of Chemistry) che ha permesso a tutti i partecipanti di conoscere ed apprezzare il Museo della Chimica di Torino. Infine, il Dott. Davide Morselli, con la sua sponsor lecture, ha presentato in dettaglio l'attività che svolge l'INSTM. Prima della cerimonia di chiusura, sono stati assegnati i premi per la "Migliore Presentazione Orale", la "Migliore Presentazione Flash+Poster" e per il "Migliore Poster" del Congresso (Fig. 3). Tra i tanti premi, si sottolinea il Premio assegnato a fine di ogni sessione scientifica per la migliore domanda ai talk: ogni vincitore si è aggiudicato una buona bottiglia di prosecco fornita dallo sponsor Valternette, cantina vinicola veneta.

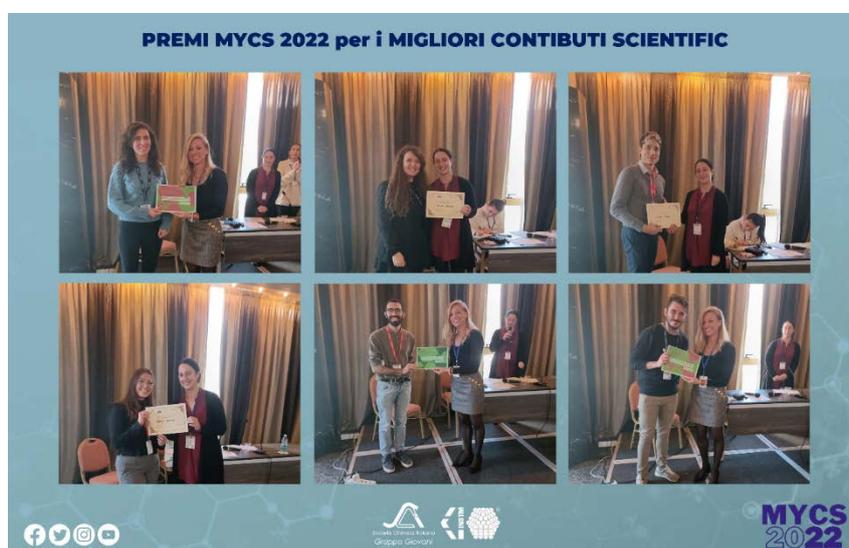


Fig. 3 - Foto dei Vincitori dei Premi MYCS2022 assegnati per i Migliori Contributi Scientifici

In conclusione, il MYCS 2022 è stata una tre giorni ricca di scienza, convivialità ed anche tanto divertimento. Un vero e proprio successo sia in termini di partecipazione, con la presenza di oltre 200 giovani ricercatori, che di contributi scientifici. Un momento per tanti giovani per condividere idee e punti di vista sulla ricerca e non solo, confrontarsi, conoscersi, instaurare collaborazioni ed anche trascorrere assieme del tempo assieme solo scambiare quattro

chiacchiere con la promessa di incontrarsi presto... Sicuramente al prossimo MYCS! Insomma, una vera festa della scienza! (Fig. 4). Al prossimo anno!



Fig. 4 - Direttivo Gruppo Giovani ed INSTM durante le serate "Zoom Meeting" e "White Party" del MYCS2022