

presiede: Angelo Liguori

SABATO
02
MARZO



9.00 PL4 *Target-based molecules and delivery vehicles for microbial infections and malignancies*
9.40 Nicola Micale /
Università degli Studi di Messina

presiede: Girolamo Cirrincione

9.40 IL4 *La professione del chimico e le sfide del futuro*
9.55 Vincenzo Nicoli / Presidente Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Sicilia

9.55 OC11 *Engineering of polylactic acids for biomedical applications*
10.10 Serena M. Torcasio / Università degli Studi di Messina

10.10 OC12 *La modellistica molecolare applicata ai recettori Sigma-1 e Sigma-2: un excursus*
10.25 Giuseppe Floresta / Università degli Studi di Catania

10.25 OC13 *Studio di speciazione di un legante 3-idrossi-4-piridinonico in presenza di un catione metallico di interesse biologico*
10.40 Anna Irto / Università degli Studi di Messina

10.40 OC6 *Studio di tannini idrolizzabili quali potenziali agenti antidiabetici*
10.55 Nunzio Cardullo / Università degli Studi di Catania

11.25 Coffee Break

11.45

presiede: Stefana Milioto

11.15 OC15 *Cucurbit[7]uril: sintesi assistita da stampi molecolari ed applicazioni nelle reazioni di cicloaddizione 1,3-dipolare*
11.30 Vincenzo Patamia / Università degli Studi di Catania

11.30 OC16 *Supramolecular nanoassemblies based on hyaluronic acid and polymeric cyclodextrins as therapeutic platforms*
11.45 Annalaura Cordaro / Università degli Studi di Messina

11.45 OC17 *Sintesi e studio fotofisico di sistemi Eu@POSS: controllo dell'emissione attraverso isomeria cis-trans*
12.00 Valerio Cinà / Università degli Studi di Palermo

12.00 OC18 *Foto-reattori a membrana per la valorizzazione del CO₂*
12.15 Francesca R. Pomilla / Università della Calabria

12.15 OC19 *Archaeological metal treasures from sicilian seabed: the studies*
12.30 Francesco Armetta / Università di Camerino

12.30 OTP *Cannizzaro, Oddo, Perrier: tre contributi "palermitani" alla Tabella Periodica*
13.00 Roberto Zingales / Università degli Studi di Palermo

13.00 Saluti

Società Chimica Italiana
CONGRESSO CONGIUNTO DELLE
SEZIONI SICILIA E CALABRIA

Palermo • 1 - 2 marzo 2019
Aula M. Ruccia • Viale delle Scienze Ed.17
Università degli Studi di Palermo

Dipartimenti
STEBICEF • DIFC



con il patrocinio di



golden sponsor



silver sponsor



altri sponsor



08.30 registrazione
09.30 saluti

presiede: Silvestre Buscemi

10.00 PL1 *Derivati multifunzionali di ciclodestrine: dai monomeri ai nanosistemi*
10.40 Graziella Vecchio / Università degli Studi di Catania

presiede: Maurizio Bruno

10.40 IL1 *La fondazione Ri.MED – il polo mediterraneo per le biotecnologie e la ricerca biomedica*
10.55 Alessandro Padova / Fondazione Ri.MED, Palermo

10.55 OC1 *Nanotubi di allosite e Laponite: nuovi sistemi per la veicolazione della cartogenina*
11.10 Marina Massaro / Università degli Studi di Palermo

11.10 OC2 *Metodologie da stampa a getto d'inchiostro per la realizzazione di substrati SERS*
11.25 Giuseppe Arrabito / Università degli Studi di Palermo

11.25 Coffee Break
11.45

presiede: Michelangelo Gruttadauria

11.45 PL2 *Pd/Fe₃O₄ as an efficient heterogeneous catalyst for the reductive upgrading of cellulose, hemicellulose, lignin, and their derived molecules*
12.25 Francesco Mauriello / Università Mediterranea di Reggio Calabria

presiede: Maria Zappalà

12.25 IL2 *La ricerca industriale nel campo dei fertilizzanti*
12.40 Edoardo Vaccaro / R&S, Mugavero

12.40 OC3 *Interesterificazione degli oli vegetali come metodica alternativa per la produzione di Biodiesel*
12.55 Marco Russo / ISMN-CNR, Palermo

12.55 OC4 *Analisi proteomica della frazione metabolica di grani antichi e moderni: un confronto qualitativo e quantitativo*
13.10 Antonella Di Francesco / Università degli Studi di Catania

13.10 Pausa Pranzo
14.00 Poster session e visita al Museo di Chimica
15.00

presiede: Marirosa Toscano

15.00 PL3 *Amminoacidi e peptidi metilati all'azoto*
15.40 Antonella Leggio / Università della Calabria

15.40 IL3 *REACH a scuola: esperienze di comunicazione scientifica*
15.55 Carmelo Colombo / I.T.I.S. E. Torricelli, Sant'Agata Militello

15.55 OC5 *LP2 e 2S-LP2: agonisti biased dual target MOR/DOR nel trattamento del dolore cronico*
16.10 Lorella Pasquinucci / Università degli Studi di Catania

16.10 OC14 *Un modello realistico per visualizzazioni in didattica*
16.25 Antonella Di Vincenzo / Università degli Studi di Palermo

16.25 OC7 *Lead optimization di sistemi[1,2]ossazolo [5,4-e]isoindolici*
16.40 Marilia Barreca / Università degli Studi di Palermo

16.40 Coffee Break
17.00

presiede: Renato Noto

17.00 OC8 *Synthesis of novel 1,2,4-oxadiazole topsentin analogs with antitumor activity*
17.15 Daniela Carbone / Università degli Studi di Palermo

17.15 OC9 *Computational studies on antiviral targets: drug resistance mechanism and rational drug design*
17.30 Isabella Romeo / Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro

17.30 OC10 *Influenza del N-sostituente della (-)-cis-N-Norme-tazocina nella modulazione del profilo funzionale al MOR, DOR e KOR: da agonista ad antagonista attraverso ligandi misti agonisti/antagonisti*
17.45 Rita Turnaturi / Università degli Studi di Catania

17.45 OFC *Un'avventura di 44 anni a UNIPA*
18.15 Girolamo Cirrincione / Università degli Studi di Palermo

18.15 Sigilli
18.30 Assemblea soci / Premiazione Poster
20.30 Cena sociale