



Società Chimica Italiana
Sezione EMILIA ROMAGNA



Consiglio Nazionale delle Ricerche

XIII GIORNATA DI CHIMICA DELL'EMILIA ROMAGNA CHIMICA PER LA PACE

Programma

09:00-09:45	Registrazione, allestimento poster e caffè di benvenuto
09:45-10:00	Claudia Tomasini (Presidente della Sezione Emilia Romagna della Società Chimica Italiana) Membro del Direttivo dell'Area di Ricerca del CNR (da definire) Maurizio Recanatini (direttore del Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie "FABIT" dell'Università di Bologna) Valerio Zanotti (vicedirettore del Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna)

I Sessione

10:00-11:30	Comunicazioni orali dei Dottorandi
10.00-10.20	<i>Dr. Erica Locatelli, Università di Bologna: "METAL NANOPARTICLES IN POLYMERIC NANOCARRIERS: APPLICATIONS IN DRUG DELIVERY"</i>
10.20-10.40	<i>Dr. Samuele Staderini, Università di Ferrara: "PHOTOINDUCED RADICAL HYDROPHOSPHONYLATION OF SUGAR ALKENES"</i>
10.40-11.00	<i>Dr. Francesco Tassinari, Università di Modena e Reggio Emilia: "SYNTHESIS AND PROPERTIES OF BIO-FUNCTIONALIZED POLYTHIOPHENES"</i>
11.00-11.20	<i>Dr. Luca Dell' Amico, Università di Parma: "BEYOND CLASSICAL REACTIVITY PATTERNS: SHIFTING FROM 1,4- TO 1,6-ADDITIONS IN REGIO- AND ENANTIOSELECTIVE ORGANOCATALYZED VINYLLOGOUS REACTIONS OF OLEFINIC LACTONES WITH ENALS AND 2,4-DIENALS"</i>
11:30-13:00	Comunicazioni flash dei Dottorandi <i>Dr. Alice Soldà, Università di Bologna: "ELECTROCHEMICAL IMAGING OF SINGLE CELL WARBURG EFFECT"</i> <i>Dr. Zhara Hemmatian, Università di Bologna: "RESISTIVE SWITCHING IN</i>

GRAPHENE-SIO2 JUNCTION FABRICATED BY SELECTIVE OXIDATION”

Dr. Federica Prati, Università di Bologna: “MOLECULAR MECHANISM OF TbGAPDH INHIBITION BY 2-PHENOXY-1,4-NAPHOTHOQUINONE DERIVATIVES”

Dr. Angelo Viola, Università di Bologna: “DESIGN AND SYNTHESIS OF INTEGRIN LIGANDS $\alpha v\beta 3$ AND $\alpha 5\beta 1$ AS DELIVERY SYSTEMS FOR FLUORESCENT MOLECULES”

Dr. Alessandra Scotti, Università di Ferrara: “SYNTHESIS AND ACTIVITY OF THE ISOXAZOLINE VINYL ESTER PSEUDOPEPTIDES AS PROTEASOME INHIBITORS”

Dr. Lorenzo Caciolli, Università di Ferrara: “THIAZOLIUM- FUNCTIONALIZED POLYSTYRENE MONOLITHIC MICROREACTORS FOR CONTINUOUS-FLOW UMPOLUNG CATALYSIS”

Dr. Addolorata Stefania Cazzato, Università di Modena e Reggio Emilia: “QUANTITATIVE DETERMINATION OF LR PEPTIDE CELLE PENETRATION BY LC-MS/MS AND EVALUATION OF ITS DEGRADATION PROFILE BY LC CHIP Q-TOF”

Dr. Elisa Gambuzzi, Università di Modena e Reggio Emilia: “THE IMMOBILIZATION OF ^{99}Mo RADIONUCLIDE IN NUCLEAR WASTE GLASS MATRIXES: A COMPUTATIONAL INVESTIGATION”

Dr. Bertucci Alessandro, Università di Parma: “MULTIFUNCTIONAL ZEOLITE-L NANOCONTAINERS FOR PNA, DNA AND DRUG DELIVERY INTO LIVING CELLS ”

Dr. Chiara Bignardi, Università di Parma: “ CHARACTERIZATION OF FOOD-CONTACT POLYCARBONATE BY CAPILLARY-LIQUID CHROMATOGRAPHY TANDEM HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY ”

13:00-14:30 Buffet lunch
Sessione poster

Il Sessione

Chimica per la Pace

14:30-15:10 *Prof. Antonio Palazzi* , ex-professore dell'Università di Bologna e membro dell'USPID - Unione scienziati per il disarmo: “NATURA E STORIA DELLE ARMI CHIMICHE”

15:10 15:50 *Prof. Ferruccio Trifirò*, Professore Emerito dell'Università di Bologna e Consigliere Scientifico dell'OPCW: "LA CONVENZIONE MONDIALE PER LA DISTRUZIONE DELLE ARMI CHIMICHE”

15:50-16:30 *Prof. Alberto Breccia Frattadocchi* , ex-professore dell'Università di Bologna e membro del Green Cross International: “ETICA NELLA SOCIETÀ: LA CONVENZIONE SULLE ARMI CHIMICHE E L'ONU”.

16:30-17:00 Premiazione dei Poster e Chiusura dei Lavori

Poster	Cognome	Nome
P1	Andreozzi	Concetta
P2	Andreozzi	Concetta
P3	Barbalinardo	Marianna
P4	Bonetti	Gianpiero
P5	Buonfiglio	Rosa
P6	Calabrese	Camilla
P7	Calabria	Donato
P8	Camborata	Cecilia
P9	Campana	Alessandra
P10	Cesari	Cristiana
P11	Cino	Silvia
P12	Costantini	Cristiana
P13	CVETKOVSKI	Aleksandar
P14	Dalle Carbonare	Nicola
P15	Delpivo	Camilla
P16	Di Lauro	Michele
P17	Di Martino	Giovanni Paolo
P18	Di Martino	Rita Maria Concetta
P19	Donvito	Adelaide
P20	Durso	Margherita
P21	Fasoli	Anna
P22	Fazzini	Silvia
P23	Ferraro	Mariarosaria
P24	Giuliani	Marta
P25	Graziosi	Riccardo
P26	Greco	Arianna
P27	Greco	Roberto
P28	Gullo	Mariapia
P29	Ianni	Cristina
P30	Juárez-Jiménez	Jordi
P31	Leonardi	Francesca
P32	Llabrés Prat	Salomé
P33	Manfredi	Anita
P34	Martinelli	Ilaria
P35	Matteucci	Elia
P36	Natali	Mirko
P37	Ortelli	Simona
P38	Popovic	Mina
P39	Prencipe	Francesco Pio

P40	Protti	Michele
P41	Qin	Wenling
P42	Ragno	Daniele
P43	Ranieri	Silvia
P44	Ronconi	Federico
P45	Rosestolato	Davide
P46	Ruggiero	Emanuela
P47	Rupiani	Sebastiano
P48	Sacchetti	Francesca
P48	Santucci	Matteo
P50	Saracino	Michela
P51	Soldati	Roberto
P52	Spinozzi	Silvia
P53	Tardugno	Roberta
P54	Tortorella	Silvia
P55	Uliassi	Elisa
P56	Umiltà	Eleonora
P57	Veratti	Patrizia
P58	Verona	Massimiliano Donato
P59	Visentin	Marco
P60	Zangheri	Martina