

Programma	
09:00-09:45	Registrazione, allestimento poster e caffè di benvenuto
09:45-10:00	Apertura dei lavori: Saluto del Magnifico Rettore, <i>Prof. Pasquale Nappi</i> <i>Prof. Gian Piero Pollini</i> , Direttore Istituto Universitario di Studi Superiori <i>Prof. Severo Salvadori</i> , Direttore Dip. Scienze Chimiche e Farmaceutiche <i>Prof. Claudia Tomasini</i> , Presidente SCI-Sezione Emilia Romagna
I Sessione	
10:00-11:30	Comunicazioni orali dei Dottorandi
10.00-10.20	<i>Dr. Salvatore Pacifico</i> , Università di Ferrara: "Reactivity of dialkyl and diaryl α -diketones with <i>N</i> -heterocyclic carbenes"
10.20-10.40	<i>Dr. Tommaso Avellini</i> , Università di Bologna: "Photoinduced memory effect in a redox controllable bistable mechanical molecular switch"
10.40-11.00	<i>Dr. Lucia Bertacchini</i> , Università di Modena e Reggio Emilia: "Geographical traceability studies for the oenological chain valorisation"
11.00-11.20	<i>Dr. Alessandro Bedini</i> , Università di Parma: "Rapid and simultaneous analysis of xanthines and polyphenols as bitter taste markers in bakery products by FT-NIR spectroscopy"
11:30-13:00	Comunicazioni flash dei Dottorandi <i>Dr. Davide Rosestolato</i> , Università di Ferrara: "Investigation on the active chlorine production from dilute chloride solutions and electrochemical reactivity of the side-products" <i>Dr. Emanuela Ruggiero</i> , Università di Ferrara: "7-Oxo-[1,4]oxazino[2,3,4- <i>ij</i>]quinoline-6-carboxamides as Selective CB ₂ Cannabinoid Receptor Ligands: Structural Investigation around a Novel Class of Full Agonists" <i>Dr. Camilla Delpivo</i> , Università di Bologna: "Nanoparticle Surface Engineering: Challenging Properties Of Silica Coatings" <i>Dr. Gian Paolo Di Martino</i> , Università di Bologna: "An Automated Docking Protocol for hERG Channel Blockers" <i>Dr. Qian Gou</i> , Università di Bologna: "Fourier Transform Microwave Spectra of Several Isotopologues of Isoflurane-Water Complex" <i>Dr. Vittorio Sorella</i> , Università di Bologna: "Dried Blood Spot and mass spectrometry: an analytical tool to certify <i>Cannabis</i> actual state of intoxication" <i>Dr. Andrew Anighoro</i> , Università di Modena e Reggio Emilia: "Targeting the Hsp90 interactome using <i>in silico</i> polypharmacology approaches" <i>Dr. Davide Presti</i> , Università di Modena e Reggio Emilia: "On the ability of periodic dispersion-corrected DFT calculations to predict molecular crystal polymorphism in para-diiodobenzene"

Dr. Fabio Angiuli, Università di Parma: "Luminescence properties and emission dynamics of YPO₄ activated with Tb³⁺ and Bi³⁺"

Dr. Giulia Cantoni, Università di Parma: "Inclusion propensity of new wheel-and-axle complexes based on Ru(II) half-sandwich units"

13:00-14:30

Buffet lunch

Sessione poster

Il Sessione

Chimica e Sostenibilità: nel mondo della scuola e dell'industria.

14:45-15:00

Responsible Care

(Dott Cosimo Franco - Endura S.p.A. Commissione Direttiva Federchimica)

15:00-15:15

Esperienza di Responsible Care

(Dott. L. Dal Pozzo - BASF Italia Srl)

15:15 15:30

Esperienza di Responsible Care

(Ing. G. Mei - Basell Poliolefine Italia Srl)

15:30-15:45

Educazione alla sostenibilità: Il progetto Unife-Sostenibile

(Prof. Francesco Dondi - Unife)

16:00-16:30

Premiazione dottorandi e chiusura dei lavori