



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

OPEN DAYS 2019

Dipartimento di Scienze Chimiche

GIOVEDÌ 7 FEBBRAIO

08.30 - Registrazione dei partecipanti

09.00 - **Saluti del Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche** - Prof. Roberto Purrello

Presentazione dei Corsi di Laurea del Dipartimento di Scienze Chimiche

Prof. Enrico Ciliberto e Prof. Salvatore Scirè

I servizi del Centro Orientamento Formazione & Placement

Confindustria Catania - Ing. Giuseppe Manuele, Presidente della Sezione Chimici e Chimico Farmaceutici

10.30 OPEN-LABs:

"LASER e materiali in Chimica": Compagnini, D'Urso, Vittorio Scardaci, Marcello Condorelli

"I Polimeri, un mondo intorno a noi: viaggio itinerante dal Nylon allo Skifidol":

P. Mineo, A. Nicosia, Fabiana Vento, Gisella Di Mari, Giovanni Di Benedetto

"La chimica inorganica: dai macrocristalli ai nanomagneti": L. Pulvirenti, F. Monforte, G.G. Condorelli

"Proteine: Molecole "tuttofare" per uno sguardo al presente e al passato!": R. Saletti, V. Cunsolo, A. Zega

"Microscopia a scansione elettronica: una lente di ingrandimento dal macro al nano": G. Malandrino, G. Barrientos, Q. Micard, N. Peddagopu

"I metalli nei sistemi biologici": G. Vecchio, V. Oliveri, E. Falcone

"Superfici intelligenti per le nanotecnologie": G. Marletta, G. Messina, N. Tuccitto, G. Li Destri

"Dalle piante alla provetta: una chimica "naturale"!": V. Muccilli, N. Cardullo

"Nanoparticelle bio-ingegnerizzate: un viaggio in 3D SOPRA e DENTRO le cellule": C. Satriano; L.M. Cucci; V.C.L. Caruso; G. Villaggio

"Un Universo perfetto ma asimmetrico: la chiralità nella vita di tutti i giorni": A. D'Urso, R. Randazzo, M. Gaeta

"Il Chimico organico, un architetto molecolare": G. Tomaselli, F. Ballistreri