

## Docenti DSMN all'estero

### Anno 2015

- **Prof. Enrico Trave:** invited speaker al 2<sup>nd</sup> International Workshop on Luminescent Material 2015 "LumiMat'15", Kyoto (Giappone) 12-13 dicembre 2015: "Broadband Sensitizers for Er<sup>3+</sup> luminescence emission at 1.54  $\mu\text{m}$ "
- **Prof. Paolo Ugo:** 9-11 marzo 2015, Università di Bordeaux (F), cycle of 3 invited lectures "Nanoanalytics and nanosensors"; 26 Giugno 2015, Competence Center for Electrochemical Surface Technology (CEST)- Austrian Institute of Technology, Wiener Neustadt (A), invited lecture "Highly sensitive electrochemical and electrochemiluminescent detection of celiac disease biomarkers".
- **Prof. Salvatore Daniele:** invited speaker at 3<sup>rd</sup> Indo-Italian Workshop on Electrochemistry for Energy & Health :- Department of Chemistry (July 2-3, 2015).
- **Dr.ssa Elisa Moretti:** Invited scientist presso il Dipartimento di Chimica Inorganica, Cristallografia e Mineralogia – Università di Málaga (Spagna) 07-22 Dicembre 2015 e 20 Maggio-07Giugno2015.  
Conferenza su invito dal titolo: "Nanodimensional photoactive materials for the sustainable production and purification of hydrogen suitable for Fuel Cells" Università di Málaga (Spagna), Dicembre 2015.
- **Prof. Stefano Paganelli:** invited lecturer presso l'Università di Lubiana (Slovenia) il 10/4/2015 "Hydrogenation and hydroformylation in water or in aqueous two phases conditions: research contribution at University Ca'Foscari Venice".
- **Prof.ssa Ligia Maria Moretto e prof. Emilio Francesco Orsega:** invited speakers presso l'università Academy of Fine Arts di Vienna, Dipartimento di Material Analysis of Art and Art Historical Objects, 21 gennaio 2016, "Glass between History and Science".

### Anno 2014

- dr.ssa **Elisa Moretti:** invited speaker all'International Workshop "Materials and Catalysis for Clean Energy": "Hydrogen purification for PEM Fuel Cell drive systems. Recent progress and perspectives on the CO-PROX reaction", Torremolinos, Spain 23-24 Giugno 2014. la dr.ssa Moretti è membro del Comitato Scientifico del Workshop.
- prof.ssa **Michela Signoretto** - invited speaker at International Workshop on Solar Energy Materials (SOLMAT 2014): "The way of TiO<sub>2</sub>: NO<sub>x</sub> oxidation, CO<sub>2</sub> to fuels"; Nova Gorica, Slovenia June 17 – 18, 2014.
- prof. **Francesco Gonella** - visiting scientist invited by University of Florida (Gainesville, USA); May 22 - June 9, 2014
- prof. **Alvise Perosa** - Università di Sydney, Australia. Conferenza "Green chemistry applied to the upgrading of bio-based chemicals: towards a sustainable chemical production", 11 Marzo 2014.
- prof. **Paolo Ugo** - University of California at Irvine, Department of Chemistry, Irvine (USA), conferenza dal titolo "Biosensors based on functionalized ensembles of nanoelectrodes: from bioanalyses to cultural heritage conservation", 10 Marzo 2014.
- prof **Paolo Ugo** - Arizona State University, Department of Chemistry, Phoenix (USA), conferenza dal titolo "Biosensors based on functionalized ensembles of nanoelectrodes: from bioanalyses to cultural heritage conservation", 26 Febbraio 2014.
- prof. **Ottorino De Lucchi** - Università di Alicante, Spagna. Conferenza "Clams, capsules and cages from benzocyclotrimers" 16 Gennaio 2014
- prof. **Salvatore Daniele** - Nell'ambito del Progetto Marie Curie People IOF "Bir Al-

Nas" vinto da Viviana Re, il Prof. Salvatore Daniele, direttore del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN), ha incontrato il rettore dell'Università di Sfax, Prof. Ezzeddine Bouassida, il Prof. Mohamed Jmaiel, Direttore della Scuola Nazionale di Ingegneria e il Prof. Kamel Zouari, Direttore del Laboratorio di Radio-Analisi e Ambiente (LRAE), 29 Gennaio 2014.

## Anno 2013

- dr. **Elti Cattaruzza** Université Jean Monnet (Laboratoire Hubert Curien), Saint-Etienne, France 6/6/2013 (Seminario su invito: Synthesis and characterization of silicate glasses doped with metallic elements)
- prof. **Paolo Ugo** - guest profesor at University of Bordeaux, ENSCPB France, November 12, 2013. Lecture "Nanoelectrode arrays and ensembles as bioaffinity platforms: from bioanalyses to cultural heritage conservation".
- prof. **Achille Giacometti** - guest professor at Università di Sydney, Febbraio 2013 prof. **Achille Giacometti** - invite lecturer at the International Conference "Physical Concepts of Nucleic-Acids Structure and Behavior", Yerevan Armenia.
- prof. **Achille Giacometti** - invited lecturer at Cecam Workshop "DNA-based self-assembly: theory, simulations and experiments", Vienna Austria.
- prof. **Stefano Polizzi** - Università dell'Accademia delle Scienze Cinese (UCAS) Pechino, Cina - 12 aprile 2013 - seminario congiunto con il Prof. Plinio Innocenzi, Professore ordinario dell'Università di Sassari e Addetto Scientifico e Tecnologico dell'Ambasciata Italiana a Pechino
- prof. **Stefano Polizzi** - Jiao Tong University, Pechino 23 luglio 2013 Seminario e lezioni per studenti di Master e Dottorato (15 ore), Laurea (2 ore) e Magistrale (2 ore), su diffrazione di raggi X, SAXS e microscopia elettronica

- prof. **Stefano Polizzi** - Università dell'Accademia delle Scienze Cinese (UCAS) Pechino, Cina - 3 Luglio 2013 lezione introduttiva alla tecnica SAXS (4 ore) come Guest Professor
- prof. **Stefano Polizzi** - 13 dicembre 2013 - CINVESTAV, Messico - seminario introduttivo di quattro ore sulla tecnica SAXS per il personale di ricerca del CINVESTAV
- prof. **Francesco Gonella** - 16 aprile 2013 - Lezione presso la Scuola Dottorale dell'Università di Padova: "Il vetro antico e la scienza dei nanomateriali"
- prof. **Francesco Gonella** - 26 aprile 2013 - Organizzatore e Chairman del workshop "Italy meets Asia: Scientific Venue in Kyoto 2013" per le manifestazioni di "Italia in Giappone 2013" Kyoto, Giappone
- prof. **Francesco Gonella** - 30 aprile 2013 - 2 Conferenze ad invito presso la Shinshu University, Nagano, Giappone: "Glass: a modern and ancient nanotechnology" e "An innovative solar still for water desalination"

## Anno 2012

- prof. **Paolo Ugo** - guest professor at Università Bordeaux 1. ciclo di seminari su invito: "ENSEMBLES OF NANOELECTRODES AS DETECTION PLATFORMS FOR ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS", 5-8 marzo 2012.
- prof. **Paolo Ugo** Università - invited lecturer at J. Fourier, Grenoble, France: conferenza su invito: "Arrays of nanoelectrodes as platform for electrochemical sensors and biosensors", 22 marzo 2012.
- prof. **Paolo Ugo** - Università di Nova Gorica, conferenza su invito: "Advanced electrochemical methods and devices for analysis and sensing of water pollutants" tenuta all' International Summer School "Advanced Instrumental Techniques for the Monitoring of Aquatic Environments", 15 Giugno 2012
- prof. **Paolo Ugo** - Università di Novi Sad, invited lecture "Electroanalysis and speciation of trace inorganic arsenic in natural water with ensembles of nanoelectrodes", in occasione del "Water Control Symposium-ARSENPLATFORM", 5 Settembre 2012
- prof. **Stefano Polizzi** - Messico, 8 Novembre 2012, guest professor presso il CINVESTAV
- prof. **Stefano Polizzi** - 12 Novembre 2012, guest professor presso l' Università Autonoma de Yucatan (UADY): conferenza plenaria di apertura del Fiera Scientifica annuale della Facoltà di Ingegneria
- **prof. Giorgio Strukul** - invited lecturer at ADHOC2012 - the International Symposium on Activation of Dioxygen & Homogeneous Catalytic Oxidation, 2-7 September 2012, Jerusalem, Israel
- prof. **Achille Giacometti** - guest professor at Max Planck Institut, Gottingen Germany
- prof. **Achille Giacometti** - invitete lecturer at Cecam Workshop "Design of Self-Assembling Materials", Vienna Austria.