

XXI Simposio Nacional de Química Orgánica



Primera Circular



SAIQO Sociedad Argentina de Investigación
en Química Orgánica

8 al 11 de noviembre de 2017



Potrero de los Funes, San Luis, Argentina



XXI Simposio Nacional de Química Orgánica

Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

Potrero de los Funes – San Luis

8 al 11 de Noviembre de 2017



Dear colleagues:

We are pleased to announce the XXI National Symposium on Organic Chemistry, organized by the Argentine Research Society on Organic Chemistry, SAIQO (<http://www.saiqo.org.ar>), which will be held in Potrero de los Funes, San Luis, Argentine, from 8 to 11 November 2017.

The Symposium, as usually occurs, will provide an excellent opportunity to present the latest advances that have arisen in the area of Organic Chemistry, exchange ideas in both, formal and informal ways, and renew personal contacts with friends and colleagues from Argentine, Latin America and from all over the world. The scientific program is intended to cover most of the different areas in modern Organic Chemistry, covering all aspects related to Organic Synthesis, Spectroscopy, Organic Physical Chemistry, Natural Products, Bioorganic Chemistry, Biocatalysis, Chemistry of Organometallic Compounds, Organic and Hybrid Materials, Computational Chemistry, Pharmaceutical Chemistry, etc.

As usual, the Symposium will have Plenary and Invited lectures by prestigious foreign and national scientists. The following distinguished lecturers from all over the world have confirmed their participation in the event:



Dr. Mouad Alami

Research Director CNRS. Faculty of Pharmacy, BioCIS.
Châtenay-Malabry, France.

Información adicional: [BioCIS](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Recent advances on Vascular Disrupting Agents. Why makes it complicate when it can be simple"



Dr. Jan Bäckvall

Department of Organic Chemistry, Arrhenius Laboratory.
Stockholm University, Sweden.

Información adicional: [Grupo Bäckvall](#), [Scopus](#)



Lecture tentative title: "Biomimetic Catalysis in Green Organic Transformations"



Dr. Pablo Botella Asunción

Instituto de Tecnología Química
Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Valencia, España.
Información adicional: [CSIC](#), [Scopus](#)



Lecture tentative title: "Structural modifications of camptothecin for safety delivery: prodrugs and nanomedicines"



XXI Simposio Nacional de Química Orgánica

Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

Potrero de los Funes – San Luis

8 al 11 de Noviembre de 2017



Dr. Philippe Dauban

Institute of Chemistry of Natural Substances
Paris, France.

Información adicional: [ICSN](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Catalytic Amination of C(sp³)-H Bonds in Route to Molecular Diversity and Complexity"



Dr. David Díaz Díaz

Institut für Organische Chemie
Universität Regensburg, Germany.

Información adicional: [Universität Regensburg](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Gel networks as confined nanoreactors"



Dr. Thomas Efferth

Abteilung für Pharmazeutische Biologie
Institut für Pharmazie und Biochemie, Universität Mainz,
Germany.

Información adicional: [University of Mainz](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Beyond malaria: Second career of artesunate as cancer drug"



Dr. Karl Hale

School of Chemistry and Chemical Engineering
Queen's University Belfast, United Kingdom.

Información adicional: [Queen's University Belfast](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Some Recent Applications of New Organic Reaction Methodology in Complex Bioactive Natural Product Total Synthesis"



Dr. Thomas Junkers

Institute for Materials Research
Hasselt University, Belgium.

Información adicional: [Universiteit Hasselt](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Advancing nature's precision by encoding information in addition polymers: Synthesis and Application"



Dr. Burkhard König

Institut für Organische Chemie
Universität Regensburg, Germany.

Información adicional: [Universität Regensburg](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Visible Light Photocatalysis: Making and breaking of chemical bonds with light"





XXI Simposio Nacional de Química Orgánica

Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

Potrero de los Funes – San Luis

8 al 11 de Noviembre de 2017



Dr. José Luis Mascareñas

Departamento de Química Orgánica.

Universidad de Santiago de Compostela, España.

Información adicional: [CiQUS](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Metals at the center: catalysis and chemical biology"



Dr. Ernesto Mata

IQUIR (CONICET-UNR)

Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, Universidad Nacional de Rosario, Argentina.

Información adicional: [IQUIR](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Explorando estrategias innovadoras en síntesis orgánica dirigidas a la diversificación molecular: aplicación a la generación de estructuras biológicamente prometedoras"



Dra. Viviana Nicotra

IMBIV (CONICET-UNC)

Facultad de Cs. Químicas, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

Información adicional: [IMBIV](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Los alcances de la química de Productos Naturales"



Dra. Madalena Pinto

Faculty of Pharmacy, University of Porto,

Portugal.

Información adicional: [Universidad de Porto](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Small molecules from marine origin as models for new chemotherapeutic agents"



Dr. Daniel Ruiz-Molina

Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia – ICN2

Barcelona, España.

Información adicional: [ICN2](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Catechol-based adhesives and coatings: a biomimetic synthetic approach"





XXI Simposio Nacional de Química Orgánica

Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

Potrero de los Funes – San Luis

8 al 11 de Noviembre de 2017



Dr. Galo Soler Illia

Instituto de Nanosistemas

Universidad Nacional de Gral. San Martín, Buenos Aires, Argentina.

Información adicional: [INS](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Materiales Mesoestructurados Híbridos: usando herramientas moleculares y supramoleculares para crear nuevas arquitecturas en nanoescala"



Dr. Oscar Varela

CIHIDECAR (CONICET-UBA)

Facultad de Cs. Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Argentina.

Información adicional: [CIHIDECAR](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Síntesis de glicomiméticos azufrados o nitrogenados. Su uso como inhibidores de glicosidasas"



Dr. John L. Wood

Department of Chemistry and Biochemistry.

Baylor University, Waco, United States of America.

Información adicional: [Baylor University](#), [Scopus](#)

Lecture tentative title: "Recent Advances in the Synthesis of Complex Natural Products"



In addition to the Invited and Plenary Lectures, at the XXI SINAQO there will be Flash Presentations and Poster Sessions. Further information about registration, accommodation, poster preparation and abstracts submission guidelines, will be provided in the 2nd Circular scheduled for March 2017.

Scientific Committee

Dra. Marina Ciancia – UBA

Dra. Gabriela Feresín - UNSJ

Dr. Jorge Palermo – UBA

Dra. Susana Zacchino - UNR

Dra. Carola Gallo – UBA

Dra. Daniela Gamenara – UDELAR

Dra. María Teresa Lockhart – UNS

Dra. Liliana Orelli – UBA

Dra. Ana Santiago – UNC

Dr. Sebastián Testero – UNR

Dr. Juan Argüello – UNC

Dr. Franco Cabrerizo – UNSAM

Dr. Alejandro Granados – UNC

Dra. Silvina Pellegrinet – UNR



XXI Simposio Nacional de Química Orgánica

Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

Potrero de los Funes – San Luis

8 al 11 de Noviembre de 2017



Venue

The XXI National Symposium on Organic Chemistry will be held at Hotel Internacional Potrero de los Funes (<http://www.hotelpotrero.sanluis.gov.ar>), where all the Invited and Plenary Lectures, the poster sessions, the welcome cocktail and the dinner and party will take place.



Website y FanPage



All the information about the XXI SINAQO can also be found at the symposium website: <http://www.sinaqo2017.uns.edu.ar>.



We also invite you to visit and participate at our facebook FanPage: [SINAQO XXI](#).



XXI Simposio Nacional de Química Orgánica

Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

Potrero de los Funes – San Luis

8 al 11 de Noviembre de 2017



We thank the following sponsors for their support:



LABORATORIOS PUNTANOS SE

XXI

Organizing Committee

President: Dr. Gabriel Radivoy – UNS

Secretary: Dra. Belén Faraoni – UNS

Secretary (CABA): Dra. Carla Marino - UBA

Deputy Secretary: Dr. Cristian Vitale – UNS

Treasure: Dra. Ana Paula Murray – UNS

Deputy Treasure: Dra. Viviana Dorn – UNS

Vocals:

Dr. Eduardo Buxaderas – UNS

Dra. Julia Castro – UNS

Dr. Matías Funes – UNSL

Dr. Darío Gerbino – UNS

Dr. Marcos J. Lo Fiego – UNS

Dra. Evangelina Mascaró – UNS

Dra. Yanina Moglie – UNS

Dra. Fabiana Nador – UNS

Farm. Brunella Biscussi – UNS

Lic. Santiago Stábile – UNS

We look forward to your participation, which will ensure the success of the Symposium.

Yours sincerely,

Organizing Committee

Bahía Blanca, December 20th, 2016