



*H. Cámara de Diputados de la Nación*

**PROYECTO DE DECLARACION**

*La Honorable Cámara de Diputados de la Nación*

**DECLARA:**

Declarar de interés de la Honorable Cámara de Diputados de la Nación el XXI Simposio Nacional de Química Orgánica se desarrollará del 8 al 11 de noviembre, en el Hotel Internacional Potrero de los Funes, Provincia de San Luis.



*H. Cámara de Diputados de la Nación*

## Fundamentos

Sr. Presidente:

El XXI Simposio Nacional de Química Orgánica se desarrollará del 8 al 11 de noviembre, en el Hotel Internacional Potrero de los Funes.

En él se ofrecerá el marco perfecto para exponer los últimos avances en el campo de la química orgánica en sus diferentes áreas, tales como química orgánica de síntesis, espectroscopia, fisicoquímica orgánica, química de productos naturales, química bioorgánica, biocatálisis, química de compuestos organometálicos, materiales orgánicos e híbridos, química computacional, química farmacéutica, entre otras.

El presidente del XXI Simposio Nacional de Química Orgánica y vicepresidente de la Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica, Gabriel Ravidoy, sostuvo: “Es un congreso que se realiza desde hace más de 30 años y vienen personalidades muy importantes, tanto del país como del exterior. Además, hace 30 años que se realizó por primera vez en San Luis y nunca más se volvió a repetir acá. Y es entonces, para nosotros, una alegría enorme volver a hacerlo”.

El organizador indicó que serán cerca de 400 participantes que estarán en San Luis, mayormente de Argentina y de países limítrofes. Habrá conferencistas de Suecia, Alemania, Francia, Estados Unidos e Inglaterra.

Uno de los objetivos del evento es crear un ámbito científico agradable para fomentar la discusión y difusión de nuevas ideas, como también establecer nuevos contactos y renovar colaboraciones, no sólo entre científicos, profesionales y estudiantes argentinos, sino también con colegas de otras nacionalidades. El Hotel Sede, emplazado a orillas del lago Potrero de los Funes a tan sólo 15 minutos de la ciudad San Luis capital; ofrece la infraestructura, el confort y la calidad de los servicios necesarios para garantizar el desarrollo de las distintas actividades del Simposio. El Hotel posee un área especializada para la organización de eventos, del que se destaca un moderno edificio llamado la Caja de los Trebejos. Su estructura de tres plantas tiene capacidad para 860 personas, y en su parte superior permite contemplar y disfrutar su inmejorable entorno.

Se adjunto listado de conferencistas como así también el programa de actividades.



**Dr. Mouad Alami**

Research Director CNRS. Faculty of Pharmacy, BioCIS.

Châtenay-Malabry, France.

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

**Título de la conferencia:** "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](#)

**Título de la conferencia:** "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](#)

**Título de la conferencia:** "Structural modifications of camptothecin for safety delivery: prodrugs and nanomedicines".



**Dr. Philippe Dauban**

Institut de Chimie des Substances Naturelles, ICSN.

Paris, France.

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

**Título de la conferencia:** "Catalytic Amination of C(sp<sup>3</sup>)-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](#)

**Título de la conferencia:** "Gel networks as confined nanoreactors".



**Dr. Roberto Gil**

Department of Chemistry, Carnegie Mellon University

Pittsburgh, United States of America.

Información adicional: [Carnegie Mellon University](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "Automated Computer-Assisted 3D Structure Elucidation (CASE-3D) of Natural and Synthetic Organic Molecules Using a Combination of Isotropic and Anisotropic NMR Parameters".



**Dr. Karl Hale**

School of Chemistry and Chemical Engineering

Queen's University Belfast, United Kingdom.

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

**Título de la conferencia:** "Some Recent Applications of New Organic Reaction Methodology in Complex Bioactive Natural Product Total Synthesis".



**Dr. Tanja Junkers**

Institute for Materials Research.

Universiteit Hasselt, Belgium.

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

**Título de la conferencia:** "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](#)

**Título de la conferencia:** "Visible Light Photocatalysis: Making and breaking of chemical bonds with light".





**Dr. José Luis Mascareñas**

Departamento de Química Orgánica.  
Universidad de Santiago de Compostela, España.  
Información adicional: [CiQUS](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "Metals at the center: catalysis and chemical biology".



**Dr. Ernesto Mata**

Instituto de Química Rosario (CONICET-UNR), Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas  
Universidad Nacional de Rosario, Argentina.  
Información adicional: [IQUIR](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "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 Ciencias Químicas  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
Información adicional: [IMBIV](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** " Los alcances de la química de Productos Naturales".



**Dr. Daniel Ruiz-Molina**

Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia – ICN2  
Barcelona, España.  
Información adicional: [ICN2](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "Catechol-based adhesives and coatings: a biomimetic synthetic approach".



**Dr. Norbert Sewald**

Organische und Bioorganische Chemie, Fakultät für Chemie  
Universität Bielefeld, Germany.  
Información adicional: [Universität Bielefeld](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "Peptide-Drug Conjugates for Directed Tumor Therapy".



**Dr. Galo Soler Illia**

Instituto de Nanosistemas, Universidad Nacional de Gral. San Martín  
Buenos Aires, Argentina.  
Información adicional: [INS](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "Materiales Mesoestructurados Híbridos: usando herramientas moleculares y supramoleculares para crear nuevas arquitecturas en nanoescala.".



**Dr. Oscar Varela**

CIHIDECAR-CONICET-UBA, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Universidad de Buenos Aires, Argentina.  
Información adicional: [CIHIDECAR](#), [Scopus](#)

**Título de la conferencia:** "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](#)

**Título de la conferencia:** "Recent Advances in the Synthesis of Complex Natural Products".

*Programa Resumido de Actividades – XXI Simposio Nacional de Química Orgánica  
Potrero de los Funes – 8 al 11 de noviembre de 2017*

Miércoles 8	Jueves 9	Viernes 10	Sábado 11
	09:00-09:50 CP4 José L. Mascareñas	09:00-09:50 CP7 Karl Hale	
	09:50-10:25 CI2 Galo Soler Illia	09:50-10:25 CI4 Roberto Gil	10:00-10:35 CI7 Viviana Nicotra
10:00-14:00	10:25-10:50 Intervalo-Café	10:25-10:50 Intervalo-Café	10:35-11:05 Intervalo-Café
Recepción y Acreditación	10:50-11:30 PO (1-4)	10:50-11:30 PO (5-8)	11:05-11:55 CP10 Mouad Alami
	11:30-13:00 Sesión de Pósteres	11:30-13:00 Sesión de Pósteres	11:55-13:00 Panel Sistema Nac. RMN y EM
	13:00-14:30 Almuerzo	13:00-14:30 Almuerzo	13:00-14:30 Almuerzo
14:30-15:15	14:30-15:20 CP5 Burkhard König	14:30-15:20 CP8 Ernesto Mata	14:30-15:20 PO (9-12)
Ceremonia Inaugural	15:20-15:55 CI3 Tanja Junkers	15:20-15:55 CI5 David Díaz Díaz	15:20 Entrega de Premios Acto de Clausura
15:15-16:05	15:55-16:20 CT1 Soluciones Analíticas	15:55-16:20 CT2 Maprimed	
CP1 Jan Bäckvall	16:20-16:50 Intervalo-Café	16:20-16:50 Intervalo-Café	
16:05-16:55	16:50-17:40 CP6 Norbert Sewald	16:50-17:40 CP9 John Wood	
CP2 Daniel Ruiz Molina	17:40-18:15 CIP Ariel Sarotti	17:40-18:15 CI6 Pablo Botella	
16:55-17:25	18:15-20:00 Sesión de Pósteres	18:15-20:00 Sesión de Pósteres	
Intervalo-Café	20:00-20:15 Recambio de Pósteres	20:00 Retiro de Pósteres	
17:25-18:15	20:00 Asamblea de Socios	21:30 Cena de Camaradería	
CP3 Oscar Varela	Noche libre		
18:15-18:50			
CI1 Philippe Dauban			
18:50-19:15			
Colocación de Pósteres			
20:30			
Cóctel de Bienvenida			



Toda la información vinculada al XXI SINAQO se ofrece a través de la página web:  
<http://www.sinaqo2017.uns.edu.ar>.

Por todo lo expuesto, solicito a mis pares me acompañen en este proyecto.