



XVI Simposio Latinoamericano de Polímeros XIV Congreso Iberoamericano de Polímeros

Nos complace anunciar que el XVI Simposio Latinoamericano de Polímeros (SLAP 2018) y el XIV Congreso Iberoamericano de Polímeros (CIP 2018) se llevarán a cabo en la ciudad de Mar del Plata, Argentina, entre el 6 y el 9 de Noviembre de 2018.

El simposio busca proporcionar un foro para promover los intercambios científicos en el campo de los polímeros, incluyendo temas fundamentales, síntesis, caracterizaciones y desarrollos tecnológicos, discutir las innovaciones y aplicaciones más recientes.

Su objetivo es proporcionar una

plataforma para que profesionales, estudiantes e investigadores de todo el mundo intercambien información y desarrollos de vanguardia e identifiquen las necesidades y oportunidades de investigación en el campo de los polímeros.

Estará organizado por el Instituto de Ciencia y Tecnología en Materiales (INTEMA), dependiente de la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP) y del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

En nombre del comité organizador, le invitamos cordialmente a AGENDAR LA FECHA!

Mar del Plata,
Argentina



Tópicos o áreas temáticas:

- T1. Análisis y caracterización de polímeros
- T2. Biomateriales poliméricos (ingeniería de tejidos, medicina regenerativa, liberación controlada de agentes terapéuticos)
- T3. Biopolímeros y biocompuestos (polímeros derivados de recursos naturales, remediación, reciclado)
- T4. Física de polímeros y materiales (materia blanda, adhesión, coloides, geles, superficies e interfaces. Polímeros nanoestructurados, autoensamblado, nanopartículas, nanofibras, derivados del carbón – grafeno, nanotubos y otras estructuras)
- T5. Ingeniería de polímeros, procesamiento y reología
- T6. Modelado y simulación de procesos
- T7. Modificación, degradación y estabilización de polímeros
- T8. Nanocompuestos poliméricos
- T9. Nanogeles, geles y redes
- T10. Polímeros como respuesta a problemas sociales (energía, transporte, medioambiente y recursos naturales, salud, industria, sociedad de la información)
- T11. Polímeros con respuesta a estímulos
- T12. Química macromolecular (métodos de polimerización y arquitecturas controladas, estructura-propiedades de materiales poliméricos)

Conferencistas plenarios invitados

- Dr. Béla Pukánszky (Budapest University of Technology and Economics, Hungary)
- Dr. Rui Reis (University of Minho, Portugal).
- Dr. Matthew Tirrell (University of Chicago, USA)
- Dr. Mitchell Winnik (University of Toronto, Canada)

Conferencistas semiplenarios invitados

- Dr. Omar Azzaroni (INIFTA, Argentina)
- Dr. Gustavo Monti (FAMAF UNC, Argentina)
- Dr. Roberto J.J. Williams (INTEMA, Argentina)
- Dra. Marina Giannotti (IBEC, España)
- Dra. Carmen Mijangos (ICTP CSIC, España)
- Dr. Vicente Compañ Moreno (UPV, España)
- Dr. Alejandro Rey (McGill University, Canada)
- Dra. Griselda Barrera Galland (UFRGS, Brasil)
- Dra. Raquel Santos Mauler (UFRGS, Brasil)
- Dra. María Victoria Encinas (USACH, Chile)
- Dr. Alejandro Sosnik (Technion-Israel Institute of Technology, Israel)
- Dra. María L. Auad (Auburn University, USA)



I N T E M A



www.slap2018.com



slap2018.ar@gmail.com



[Slap2018Arg](https://www.facebook.com/Slap2018Arg)



[@Slap2018Arg](https://twitter.com/Slap2018Arg)