

Jornadas 2018 del Departamento de Química Inorgánica, Analítica y Química Física y el Instituto de Medio Ambiente Materiales y Energía, DQIAQF/INQUIMAE

Cronograma de charlas (Aula Roberto Fernández Prini, 3^{er} piso):

Jueves 15 de noviembre	
13:00 a 14:30	Charla de apertura: Martín Negri
	<i>Química de Coordinación y sus vertientes en el DQIAQF/INQUIMAE.</i> Alejandro Cadranel
	<i>Development and characterization of nanostructured surfaces, oriented to recovering and monitoring heavy metals in treatment systems of water process.</i> Graciela González ,Lucila Mendez de Leo y Verónica D'Angelo.
	<i>Actividades del Grupo de Materiales Blandos.</i> Mario Tagliazucchi
	<i>Compositos de polímeros conductores y nanoestructuras inorgánicas con distintas funcionalidades.</i> Soledad Antonel
	<i>Suelos y contaminación: interacciones, retención y disponibilidad de contaminantes.</i> Fernando Molina
14:30 a 15:30	Receso, posters, café y medialunas.
15:30 a 17:30	<i>Docencia y didáctica en el DQIAQF.</i> Leila Rodríguez
	<i>Divulgación en el DQIAQF.</i> Mauro Bringas y Cecilia Gallego
	<i>Modelado Molecular.</i> Mariano González Lebrero y Luciana Capece
	<i>Actividades de los CPA.</i> Horacio Bogo
	<i>Transporte en sistemas confinados.</i> Paula Longinotti y Ezequiel de la Llave
	<i>Química atmosférica y Calidad del Aire.</i> Damián Bikiel
<i>Bioespectroscopía vegetal. Aplicaciones,</i> María Gabriela Lagorio.	

17:30 a 18	<i>Participación de estudiantes en el DQIAQF en investigación y docencia: Becas, Labo de Química y Ay de 2da. Comisión de integración: Lanus Matias, Magallanes Celeste, Di Pino Solana</i>
Viernes 16 de noviembre	
13:00 a 14:30	Proyecto Unidades Ejecutoras
	<i>Caracterización y aplicaciones de sistemas sólidos cristalinos, cristales líquidos y geles. Sebastián Suarez, Florencia Di Salvo y Fabio Cukienik</i>
	<i>Nanosensores plasmónicos para la detección SERS/SERRS específica y ultrasensible de bioanalitos y contaminantes. María Ana Castro</i>
	<i>Nanoarquitecturas en bioelectroquímica. Fernando Battaglini</i>
	<i>Diseño, síntesis y vehiculización en sistemas nanoparticulados. Efecto en contaminantes y moléculas fotosensibles. Virginia Diz</i>
14:30 a 15:30	Receso, posters, café y medialunas.
15:30 a 17:30	<i>Excitación multifotónica, liberación molecular y quimiometría: diseño y aplicaciones analíticas. Cecilia Sorbello y Roberto Etchenique</i>
	Comisión de Género del DQIAQF
	<i>Trabajo de vinculación DQIAQF-DQO con Y-TEC en temáticas de petróleo. Martín Negri</i>
	<i>Proyectos en Química Analítica vinculados a: Materiales con aplicación Analítica-Ecotoxicológica, Biomonitorio Ambiental e Industria Cosmética. Yanina Minaberry</i>
	<i>Transferencia de carga electrónica en moléculas aisladas, clusters moleculares y fluidos. Ernesto Marceca</i>
	<i>Sistemas luminiscentes de iones lantánidos: Nanomateriales conversores de luz (Upconversion), funcionalidades y usos tecnológicos. Beatriz Barja</i>
	Cierre