



universidad de buenos aires - exactas  
**departamento de Física**  
Juan José Giambiagi

Día del DF

**DDF 2019**

Martes 6 de agosto  
10:00 a 17:30 hs

Lugar:



Agüero 2502  
Ciudad Autónoma  
de Buenos Aires

9:45	Apertura del DDF y Bienvenida
10:00	<b>Andrea Bragas, Fernando Lombardo, Guillermo Mattei</b> - <i>Estado actual del DF</i>
10:40	<b>Gabriela Pasquini</b> - <i>Dinámica alterna de paredes de dominio magnéticos</i>
11:00	<b>Presentación actividad FOTOS</b>
11:10	CAFÉ y actividad
11:40	<b>Santiago Boari</b> - <i>Neurociencia experimental y la codificación del canto de aves</i> <b>Quimey Pears Stefano</b> - <i>Tomografía cuántica de qudits puros con 4d mediciones</i> <b>Juan Schmidt</b> - <i>Superconductores nemáticos</i> <b>Juan Manuel Armaleo</b> - <i>Materia Oscura Ultraliviana de spin-2</i>
12:10	<b>Augusto Roncaglia</b> - <i>Correlaciones como recurso en transformaciones termodinámicas</i>
12:30	<b>Sergio Dasso</b> - <i>Fundamentos y aplicaciones de la meteorología del espacio</i>
12:50	ALMUERZO, actividad y FOTO
14:20	<b>Juan Pablo Quintana</b> - <i>Tratamientos superficiales por plasma aplicados a la industria del gas y el petróleo</i> <b>Pablo Bordón</b> - <i>Detección automática de paredes y caracterización 3D de estructuras en sitios arqueológicos</i> <b>Agustín Lucero</b> - <i>El spin del protón</i> <b>Sebastián Pinto</b> - <i>Comportamientos colectivos en procesos de formación de opinión: hacia modelos basados en datos</i>
14:50	<b>Lucía Famá</b> - <i>Materiales biodegradables para envases activos e inteligentes</i>
15:10	CAFÉ y actividad
15:40	<b>Mónica Pickholz</b> - <i>NanoRAPPI de fármacos bajo un zoom computacional</i>
16:00	<b>Claudio Dorso</b> - <i>Asedio a la modernidad: Los antivacunas</i>
16:20	<b>Cierre de la actividad Fotos y Presentación nuevas autoridades</b>
17:30	CIERRE