

# Cronograma de la División de Física Nuclear

RAFA 2018 - Buenos Aires

Miércoles 19 de septiembre de 2018

- 13.00 hs: Apertura
- 13.05 hs: Cálculo de la incerteza en dataciones radiométricas  
Expositores: Samantha Kucher y Gabriel Goren
- 13.25 hs: Diseño, construcción y caracterización de un sistema de centelleo líquido portátil aplicable a la determinación de actividad en soluciones radiactivas  
Expositora: Eliana Depaoli
- 13.45 hs: Masa de piones cargados bajo campos magnéticos intensos en el modelo NJL  
Expositor: Máximo Cópola
- 14.05 hs: Estudio de la resonancia  $J^\pi = 3/2^+$  en el  $^5\text{He}$  en el modelo de canales acoplados en la representación de Berggren  
Expositor: Rodolfo Id Betan
- 14.35 hs: Influencia del proceso de quiebre del núcleo  $^9\text{Be}$  en reacciones de fusión  
Expositor: Fernando Gollan
- 14.55 hs: Desarrollo de tecnología de aceleradores para aplicaciones Médicas y Nucleares  
Expositor: Andrés Kreiner
- 15.25 hs Experiencias interactivas para la divulgación de aplicaciones de la Física Nuclear  
Expositor: Miguel Ángel Carrillo
- 15.50 hs: Elección de nuevas autoridades
- 16.00 hs: Cierre