

## Ph.D. Theses

- **Rosa G. Liberman.** *Medición de Radionucleidos Cosmogénicos en el Meteorito de Campo del Cielo*  
Universidad de Buenos Aires-February 2001.  
Advisor: J. O. Fernández Niello
- **Chu Chun Fu.** *Estudio por Dinámica Molecular de la Difusión de Si y Depósito de C sobre la Superficie (001) de Si*  
Universidad de Buenos Aires-May 2001.  
Advisor: M. Weissmann
- **Pablo Bauleo.** *TANGO ARRAY: Un Experimento de Rayos Cósmicos*  
Universidad de Buenos Aires-October 2001.  
Advisor: A. Filevich
- **Alejandro A. Burlón.** *Aplicaciones de Aceleradores a la Terapia por Captura Neutrónica en Boro BNCT*  
Instituto de Tecnología "Jorge Sábato", UNSaM-CNEA- December 2001  
Advisors: A. J. Kreiner and M. E. Debray
- **Claudio Simeone.** *Desparametrización y Cuantización de Modelos Cosmológicos Homogéneos*  
Universidad de Buenos Aires-December 2001.  
Advisor: A. O. Gattone

## Licenciatura ( Master) Theses

- **Henry David Herce.** *Más Allá de la Aproximación Conforme*  
Instituto Balseiro, Universidad de Cuyo- January 2001  
Advisor: G. Zemba
- **Mariela F. del Grosso.** *Desarrollo de Un Detector E-Delta E para Aplicaciones en Análisis de Recubrimientos*  
Universidad de Buenos Aires-May 2001.  
Advisor: G. García Bermúdez
- **Javier Fava.** *Estudio de las Propiedades Estructurales, Electrónicas y de Fragmentación de Fullerenos Dopados con Si*  
Universidad de Buenos Aires-July 2001.  
Advisors: R. Weht and C. Chun Fu
- **Andrea García.** *Decaimientos Débiles No Leptónicos en el Modelo Skyrme*  
Universidad de Buenos Aires-August 2001.  
Advisor: N. N. Scoccola
- **Hernán Causevic.** *Aplicaciones de la Espectroscopía Mössbauer en Problemas de Suelos*  
Universidad de Buenos Aires-October 2001.  
Advisors: C. Saragovi, A. Mijovilovich

- **Ignacio General.** *Transición de Fases Quiral en una Extensión No Local del Modelo Nambú-Jona-Lasinio*  
Universidad de Buenos Aires-October 2001.  
Advisor: N. N. Scoccola

## Maestria

- **Joaquín G. Sacanell.** *Magnetorresistencia y Separación de Fases en  $La_{0.5}Ca_{0.5}MnO_3$*   
Instituto de Tecnología “Jorge Sábato”, UNSaM-CNEA- June 2001  
Advisors: P. Levy and F. Parisi
- **Oscar E. Agüero.** *Estudio Estructural de las Fases Presentes en el Sistema  $YmnO_3-AmnO_3$  ( $A = Cd, Ca$ )*  
Instituto de Tecnología “Jorge Sábato”, UNSAM-CNEA- September 2001  
Advisors: P. Perazzo y G. Leyva
- **Cintia Ramos.** *Efecto de Agregados de Nb en el Compuesto  $Zr_2Fe$*   
Instituto de Tecnología “Jorge Sábato”, UNSAM-CNEA- August 2001  
Advisors: C. Saragovi and M. Granovsky