

Egresados Año 2013

- **ALVAREZ, Dolores María Eugenia**
Tesis: *Obtención de aceitunas negras naturales. Estudio de procesos fermentativos que optimicen la calidad del producto*
Director: *Dra. Alicia Lamarque*
- **FORTE, Guillermo**
Tesis: *Sistema de medición, control y compensación activa para ciclado de campo magnético en aplicaciones de resonancia magnética nuclear*
Director: *Dr. Esteban Anoardo*
- **GIANNA, Vicente**
Tesis: *Extracción, cuantificación y purificación de saponinas de semillas de Chenopodium quinoa Willd proveniente del noreste argentino*
Director: *Dr. Carlos Guzmán*
- **LABUCKAS, Diana Ondina**
Tesis: *Obtención de harina de nuez: Aspectos químicos-nutricionales y funcionales*
Director: *Dra. Alicia Lamarque*
- **LIZARRAGA, Enrique Mariano**
Tesis: *Técnicas de Preprocesamiento Espectral para la Reducción de Potencia Fuera de Banda en Señales OFDM*
Director: *Dr. Victor Sauchelli*
- **MORERO, Damián**
Tesis: *Codificación para Corrección de Errores con Aplicación en Sistemas de Transmisión y Almacenamiento de Información*
Director: *Dr. Mario Hueda*
- **LOPEZ PADILLA, Roger**
Tesis: *Desarrollo de estructuras porosas de titanio biocompatible, obtenidas por pulvimetalurgia*
Director: *Dr. Carlos Oldani*
- **ROCCIA, Bruno**
Tesis: *Desarrollo de simulaciones numéricas para el estudio del vuelo de micro vehículos aéreos de alas batientes inspirados en la biología*
Director: *Dr. Sergio Preidikman*
- **TARRAB, Leticia**
Tesis: *Incertidumbres en Mediciones de Caudal con Perfiladores de Corriente Acústicos Doppler desde Plataformas Móviles*
Director: *Dr. Carlos Marcelo García Rodríguez*
- **VASCHETTI, Jorge**
Tesis: *Control en Tiempo Real del Sistema Eléctrico de Potencia mediante técnicas de Inteligencia Artificial*
Director: *Dr. Víctor Sauchelli*

Egresados Año 2012

- **CARAZO RODRIGUEZ, Fernando Diego**
Tesis: *Modelado Termo-Metalúrgico del enfriamiento de una fundición nuclear*
Director: *Dr. Luis Godoy*
- **CARRO PÉREZ, Magalí**
Tesis: *Remediación de suelos y aguas con arsénico por mecanismos de adsorción y electrocinética*
Director: *Dr. Franco Francisca*
- **CASTELLO, Walter**
Tesis: *Análisis numérico de sólidos bidimensionales en grandes deformaciones elasto-viscoplásticas con acoplamiento termomecánico*
Director: *Dr. Fernando Flores*
- **GEBHARDT, Cristian**
Tesis: *Desarrollo de simulaciones numéricas del comportamiento aeroelástico de grandes turbinas eólicas de eje horizontal*
Director: *Dr. Sergio Preidikman*
- **OLMEDO, Rubén**
Tesis: *Estudio de Propiedades Antioxidantes de Aceites Esenciales Provenientes de Plantas de Importancia Regional*
Director: *Dr. Nelson Grosso*
- **SÁNCHEZ, Jorge**
Tesis: *Modelos Eficientes para la Clasificación de Imágenes en Gran Escala*
Director: *Dr. Oscar Bustos*
- **TOMMASINI, Fabián**
Tesis: *Sistema de Simulación Acústica Virtual en Tiempo Real*
Director: *Ing. Oscar Ramos*

Egresados Año 2011

- **ESTRADA, Carlos**
Tesis: *Desarrollo de un elemento de lámina cuadrilátero sin grados rotacionales para el tratamiento de geometrías arbitrarias con grandes deformaciones*
Director: *Dr. Fernando Flores*
- **MAGLIONE, Livio**
Tesis: *Estudios y Aplicaciones en Magnetogasdinámica Computacional*
Director: *Dr. Sergio Elaskar – Directora alterna: Dra. Andrea Costa*
- **MONTORO, Marcos**
Tesis: *Caracterización y Análisis del Desplazamiento de Fluidos No Miscibles en Medios Porosos*
Director: *Dr. Franco Francisca*

Egresados Año 2010

➤ **DOWHUSZKO, Alexis**

Tesis: *Teoría de la Transmisión de Información sobre Canales MIMO Inalámbricos con Múltiples Usuarios*

Director: *Dr. Mario Hueda*

➤ **MARTINEZ, Marcela**

Tesis: *Extracción y Caracterización de aceite de nuez (Juglans regia L.): Influencia del cultivar y de factores tecnológicos sobre su composición y estabilidad oxidativa*

Director: *Dr. Damián Maestri*

➤ **MOLINA, Rodrigo**

Tesis: *Sistema de detección de inclusiones en el suelo mediante ecografía sísmica-acústica*

Director: *Victor Rinaldi*

➤ **PERNICH, Adriana**

Tesis: *Predicción numérica de los campos de tensiones durante el llenado y la descarga de silos de almacenamiento de materiales granulares*

Director: *Dr. Fernando Flores*