



POLINOTICIAS



RESUMEN SEMANAL

Tesis Doctoral en Informática

La Tesis Doctoral, denominada "Análisis del estado del arte de algoritmos evolutivos para problemas con muchos objetivos y una propuesta de agrupamiento para su paralelización", fue presentada en defensa pública por su autor Christian Daniel von Lücken el 23 de diciembre. El acto público se realizó en la Sala Posgrado 2 de FP-UNA. Esta, es la segunda tesis de Doctorado en Informática en la historia del Paraguay, dado

"Formar a personas, por medio de programas de grado y postgrado con alta calidad académica y profesional"
(8.2, en Art. 8- Compromiso con los Fines del Estado, Código de Buen Gobierno de la FP-UNA)

que la primera, había sido presentada en 2011 por el Profesor Diego Pinto Roa, también de la FP-UNA.

Charlas

- Ondas del agua

El Dr. Carlos Antonio Galeano Ríos, Investigador Asociado del Departamento de Ciencias Matemáticas de la Universidad de Bath, Reino Unido, ofreció una charla sobre el tema "Ondas en la superficie del agua y su generación por impactos". La exposición estuvo dirigida a estudiantes de grado y de post-grad, y tuvo lugar en la sala Posgrado 2 de la FP-UNA el 22 de diciembre.

- Plan Maestro Aeroportuario

Estudiantes de la carrera de Ingeniería en Aeronáutica participaron de una charla realizada el 22 de diciembre. El tema de la exposición ha sido el "Plan Maestro Aeroportuario", y estuvo a cargo del Lic. Víctor Velázquez, Director de Aeropuertos de la Dirección Nacional de Aeronáutica Civil -DINAC. El evento tuvo lugar en Aula Magna de la FP-UNA, y estuvo dirigido a estudiantes de la mencionada carrera de la Facultad.

Defensas de trabajos de fin de grado

- Ingeniería en Electrónica

Los siguientes trabajos de fin de grado fueron presentados por sus autores para optar al grado de Ingenieros en Electrónica, en Aula Magna de la FP-UNA:

Énfasis Mecatrónica y Control Industrial, respectivamente, el 22 de diciembre:

1. "Sistema de interpretación de entorno y navegación, aplicable a vehículos terrestres para control autónomo", de Eduardo Damián Coronel y Alexis Martín Pojomovsky.

2. "Aumento de la Productividad de una máquina cortadora de paneles térmicos", de César Anselmo Argüello y Guido Daniel Giménez Jara.

Énfasis en Electrónica Médica, el 20 de diciembre del corriente:

1. "Sistema de Control Embebido para una Cinta Ergométrica", de Ramiro Antonio Cubilla Ramos y Abilio Javier Morales Ortellado.

2. "Dispositivo para el tratamiento de la insuficiencia venosa periférica en miembros inferiores", de Rigoberto Luis Laterra Domínguez y David Ezequiel Samaniego Valdez.

- Ingeniería en Informática

Las defensas públicas de dos trabajos de fin de grado para optar al grado de Ingenieros en Informática se realizaron el 21 de diciembre en el Aula Magna de la FP-UNA.

1. "Propuesta de un modelo BPM unificado para publicación de Datos Abiertos" de Clara Diana López Rolón y Viarda Elena Lobos Ortíz.

2. "Un enfoque multi-objetivo para intermediación de infraestructuras multi-cloud en mercados dinámicos" de Lino Gabriel Chamorro Frutos.

AGENDA

27 de diciembre:

- Defensas IEK. Aula Magna de la FP-UNA, 17:00 h.
 1. "Optimización y actualización de tecnología en la línea de etiquetados en producción de agroquímicos", de Oscar David Vera Rodríguez y Diego Fernando Pereira Caballero.
 2. "Red de transporte y acceso IP unificado", de Sergio Blas Riso Doustreleau y Gerardo David Segovia Cáceres.

Enero 2017:

- Cursos de verano. FP-UNA, acceso gratuito.
 1. Ofrecidos por el Departamento de Electrónica y Electricidad
 2. Tercer Curso - Taller Introducción a la programación competitiva, a cargo de Tadashi Akagi. Bloque "G" de la FP-UNA. Del 20 de enero al 27 de febrero, de 14:00 a 17:00 h.