

poli

Gaceta



FP-UNA

FACULTAD POLITÉCNICA
Campus de la UNA
San Lorenzo, Paraguay
N° 11/2013
www.pol.una.py
Teléfonos (+595-21) 585.589/93



OCTUBRE 2013

UNA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
VITAM IMPENDERE VERO



DEPARTAMENTO DE
COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA
comunicacion@pol.una.py



Acto de Inauguración de la ETyC - ERTIC 2013



IX Concurso de Lectura Oral



VII Festival Intercolegial "Unidos por el Arte"



XI Foro de Educación Superior



Charla "Conozca la Diabetes"



Charla "Alteraciones Traumatológicas por el Uso Excesivo de la Computadora y del Celular"



Firma de Convenio entre la FP-UNA y Hola Paraguay S.A. - Vox



Encuentro de Coros Polifónicos de la UNA



III Competencia de Robótica



XV Festival Folklórico Universitario "Aranduka"



Escuela Regional en Tecnologías de la Información y Comunicaciones ERTIC



Acto de Clausura de la ETyC - ERTIC 2013

Congreso Internacional de Comunicación Estratégica (CICE)

Los días 2, 3 y 4 de septiembre del 2013, la Prof. Lic. Liduvina Vega de Urizar, Directora del Departamento de Comunicación Estratégica de la FP-UNA fue invitada por el Comité Organizador del evento denominado Congreso Internacional de Comunicación Estratégica (CICE) a la Ciudad de Puebla, México; con el tema: Comunicación Estratégica, de la teoría a la acción. Metodología, tecnología y experiencia sistematizada.

El objetivo fundamental del Congreso Internacional de Comunicación Estratégica - CICE 2013, organizado por la Facultad de Ciencias de la Comunicación de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, fue promover la conversación sobre la aplicación de la comunicación estratégica en el mundo contemporáneo. Consistió en tres días intensos de capacitación en las diversas áreas relacionadas a la comunicación estratégica, de la mano de especialistas nacionales e internacionales de diversos campos del conocimiento y la acción.

Durante el evento, se realizaron reuniones importantes con miembros del Directorio, Departamento Académico, Relaciones Internacionales de la BUAP para proyectos futuros de convenios entre dicha Universidad y la FP-UNA.



Instantánea tomada en el evento denominado *Congreso Internacional de Comunicación Estratégica (CICE)* en la Ciudad de Puebla, México.

Nota y Fotografía: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)

Entrega de primer desembolso a INCUNA

Más de Gs. 187 Millones fueron entregados a la FP-UNA durante un acto llevado a cabo en la mañana del 10 de septiembre en el Decanato de la FP-UNA. Este monto corresponde al primer desembolso para el plan "Fortalecimiento del Programa de Emprendedores y de la Incubadora de Empresas de la UNA (INCUNA) Plan INC/002/2012", correspondiente al contrato COF-04/10 N° 002-C.2.3/2013, celebrado entre el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y la FP-UNA, en el marco del Proyecto DeTIEC COF 04/10 "Desarrollo Tecnológico, Innovación y Evaluación y Evaluación de la Conformidad, financiado con recursos provenientes del Fondo de Convergencia Estructural del MERCOSUR (FOCEM).

Hizo entrega del cheque el Ing. Ftal. César J. Cardozo R., en su carácter de Director Nacional del Proyecto DeTIEC, al Decano de la FP-UNA, Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc.; en presencia de la Prof. Luz Marina Flores, Coordinadora General del Plan INC 002/2012; el Ing. Alcides Corbeta Ortiz, Coordinador General del Proyecto DeTIEC y la Ing. Mónica Casanueva, Coordinadora del Componente 2 "Sistema Nacional de Innovación Fortalecido", firmantes todos del acta de entrega. Posteriormente, el Ing. Ftal. César J. Cardozo R. dirigió algunas palabras a los presentes, instando a seguir postulándose a las convocatorias del CONACYT y, a la vez, poner a disposición de la FP-UNA al equipo técnico de esa institución.



Entrega del cheque por el Ing. Ftal. César J. Cardozo R., en su carácter de Director Nacional del Proyecto DeTIEC, al Decano de la FPUNA Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc. y la firma del acta de entrega.

Nota: María Elena Torres (División Prensa)
Fotos: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)

Seminario - Taller para Guardias de Seguridad Privada

El jueves 12 de septiembre del 2013, con una nutrida participación, culminó exitosamente el seminario – taller para los guardias de la FP-UNA, siendo la finalidad formar y capacitar a los vigilantes de la FP-UNA para que ejerzan sus funciones con eficiencia y profesionalismo. También se orientó a la adquisición de competencias para un mayor protagonismo como instrumentos de gestión para la prevención de los hechos punibles de manera a constituirse en una fuerza más de seguridad de la Facultad.

Organizado por el Departamento de Bienestar Institucional de la Facultad, el Seminario - Taller estuvo a cargo del experto en seguridad privada, Lic. Juan Carlos Acosta de la División de Fiscalización de Empresas de Seguridad Privada, Transportes y Valores Afines, dependiente de la Dirección de Apoyo Técnico del Departamento contra Delitos Económicos y Financieros de la Policía Nacional.



El experto en seguridad privada, **Lic. Juan Carlos Acosta** de la División de Fiscalización de Empresas de Seguridad Privada, Transportes y Valores Afines, durante el Seminario Taller para Guardias de Seguridad Privada.

Nota y Fotografía: Eliane Alderete (Departamento de Bienestar Institucional)

Combate de robots en la Expo Robótica

El sábado 14 de septiembre de 2013, en las instalaciones del Pinedo Shopping, tuvo lugar la Expo Robótica, organizada por Club de Robótica de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción.

Se exhibieron robots sumos, creados por los integrantes del club e invitados especiales; robots seguidores de línea y seis robots que llevan por nombre Karumbe, capaces de obedecer los comandos programados con las laptop XO (dispositivos del proyecto "Una Computadora por Niño"), que fueron fabricados por el Club de Robótica de la Facultad Politécnica de la UNA, en conjunto con técnicos del Laboratorio Juky Paraguay.

Por otra parte, sin lugar a dudas el atractivo principal de la Expo Robótica fueron los combates de los robots sumos con altas dosis de diversión, así como las carreras de velocidad de los robots seguidores de línea.



Club de Robótica de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción exhibiendo sus robots sumos en las instalaciones del Pinedo Shopping.

Fotos: Gentileza Prof. Ing. César Duarte Fioro

Conferencia de Prensa en Turista Róga

La Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA) realizó la Conferencia de Prensa en Turista Róga de la Secretaría Nacional de Turismo (SENATUR) el 17 de septiembre de 2013. La misma hizo alusión a los próximos eventos en el marco de la semana de la Universidad Nacional de Asunción: Escuela Regional en Tecnologías de la Información y Comunicaciones (ERTIC); Exposición Tecnológica y Científica (ETyC); y la Semana Elearning.

Estuvieron presentes autoridades académicas, docentes, funcionarios de la FP-UNA, Autoridades de la SENATUR y distintos medios de prensa escrita.

Cabe señalar que este evento se dio gracias al apoyo de las empresas Samsung y Personal.



Autoridades académicas, docentes, funcionarios de la FP-UNA, Autoridades de la SENATUR y distintos medios de prensa escrita en la Conferencia de Prensa en Turista Róga.

Nota: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)

Moodle Moot 2013 - Paraguay

En el marco del Evento Elearning, se desarrollaron del 18 al 20 de septiembre de 2013 el IV Foro de Elearning, Moodle Moot del Sur y Jornadas de Prácticas en Entornos Enriquecidos para la Educación Superior.

Cabe destacar que la Facultad Politécnica este año fue sede del I Moodlemoot del Sur, que surgió en Montevideo en el MoodleMooyUy 2012 donde participaron moodlers de Paraguay y Argentina, de la necesidad de crear un espacio de intercambio de conocimientos sobre Moodle y se propuso a Paraguay la organización del primer evento.

Moodle es la plataforma elearning gratuita y más popular del mundo, es un software de fuente abierta que tiene una comunidad mundial muy activa y que desarrolla sus moodlemoots a lo ancho y largo de todo el mundo.

Moodlemoot es una conferencia dedicada a usuarios, desarrolladores y administradores de Moodle, este evento fue el primero de orden regional en Sudamérica y reunirá a profesionales de Argentina, Brasil, Uruguay, y Paraguay, entre otros.

Asistieron a la inauguración del Congreso, David Ocampo, Ministro de la SENATIC; Prof. Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc., Decano de la Facultad Politécnica; Directores de Departamento de la UNA; docentes; estudiantes e interesados en general.



Instantáneas de lo participantes del IV Foro de Elearning, Moodle Moot.



Nota y Fotografía: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

PC Mochila

Estudiantes del segundo semestre de la carrera Licenciatura de Ciencias Informáticas (LCIK) de la FP-UNA llevan adelante el proyecto denominado "PC-Mochila". Básicamente, consiste en reciclar componentes de PC y ensamblarlos dentro de mochilas, para luego donarlos a escuelas de escasos recursos.

Mediante esta iniciativa, los estudiantes, además de formarse en el área del hardware, tienen la posibilidad de contribuir a la sociedad mediante programas de extensión universitaria.

Los prototipos diseñados y puestos a prueba fueron expuestos durante la XII Exposición Tecnológica y Científica - ETyC 2013.



Instantáneas de los estudiantes del segundo semestre de la carrera Licenciatura en Ciencias Informáticas durante la realización del proyecto "PC-Mochila".



Nota y Fotografía: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

Defensa Pública de Tesis de Grado Ingeniería en Sistemas de Producción



Los Estudiantes *María Margarita López Ramírez* y *Jorge Luis Recalde Ramírez* llevaron a cabo la defensa pública de su trabajo de fin de grado "Evaluación de la movilidad intergeneracional educativa de los habitantes del Departamento Central y Asunción – Paraguay, como componente del factor productivo capital humano", requisito para la obtención del título de Ingeniero en Sistemas de Producción.

La investigación fue realizada con la orientación del Prof. Ing. Robert Paulino Cano Paredes. Parte del resumen del trabajo defendido expresa: "Para medir la movilidad educativa se calcularon matrices de transición y el índice de Shorrocks, para lo cual se desarrolló un modelo lógico matemático de estimación en base a Cadenas de Markov.

Más aún, se ha utilizado datos agregados de veinte años consecutivos de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) y Encuesta Integrada de Hogares (EIH), proporcionados por la Dirección General de Estadística, Encuestas, y Censos (DGEEC), institución gubernamental oficial encargada del estudio de estadísticas poblacionales del Paraguay. El trabajo quedó acotado, por la disponibilidad de datos, de hogares de la ciudad de Asunción y el Departamento Central. Al calcular el índice de Shorrocks para la matriz de movilidad educativa se obtuvo un $M(P)=0,89$; es decir, se verificó una alta movilidad en la transmisión intergeneracional de la educación.

La mesa examinadora estuvo conformada por los Profesores: Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc., Decano de la FP-UNA; Ing. Teodoro Salas, Vice Decano de la FP-UNA; Ing. Mirta Elvira Benítez de Navarro, Directora Académica; Ing. Fabián Cáceres Cadogan; Ing. Diego Pinto, Ph.D.; Lic. Benjamín Grassi, Ms.; Lic. Wilma Mercedes Garcete, Mág; Ing. César Duarte Fiorio, Ms.; y el Ing. Héctor Arce Toledo.

La defensa pública tuvo lugar en la Sala de Videoconferencia del Centro de Información y Cultura de la FP-UNA el jueves 19 de septiembre del 2013 a las 18:00.

Los Estudiantes *Jorge Luis Recalde Ramírez* y *María Margarita López Ramírez* en la Defensa Pública de su Trabajo de Fin de Grado.

Nota y Fotografía: Gentileza de Jorge Luis Recalde

Preparativos previos a la ETyC 2013

Infraestructura, iluminación, limpieza, decoración, nada quedó al azar para una de las actividades más importantes que se llevaron a cabo en la FP-UNA cada año. Intensos fueron los preparativos para la ETyC 2013 que inició el Lunes 23 de septiembre de 2013 con numerosas actividades dirigidas a profesionales, docentes, estudiantes universitarios, de la Media y Escolar Básica e interesados en general.



Funcionarios y voluntarios ayudando en los preparativos previos a la ETyC 2013.

Nota y Fotografías: María Elena Torres, División Prensa

IX Concurso de Lectura Oral

Estudiantes de primero al noveno grado de 13 escuelas y colegios de capital e interior del país participaron del IX Concurso de Lectura Oral, que inició el 23 de septiembre de 2013 a las 07:15 hs. Participaron los representantes de la escuela Franklin Delano Roosevelt; Escuela San Vicente de Paul de Fe y Alegría (de Asunción) ; Carlos Rubén Cáceres Buscio (de Villarrica) y el Colegio Japonés Paraguayo. Luego de un breve receso, continuaron la competencia las instituciones restantes.

Con el lema “Sigamos leyendo”, el concurso de Lectura Oral se llevó a cabo en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC), organizada por la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA), en su predio, en el Campus de la UNA, San Lorenzo.

Fueron miembros del jurado las profesionales bibliotecarias Lic. Mercedes Salinas de la Biblioteca Central de la UNA, Lic. Antonia Isasi del Colegio San Ignacio de Loyola. También formaron parte de este cuerpo la Lic. Lidia Insfrán Céspedes, Lingüista; y los estudiantes Kevin Robles y Sylvia Saldívar.

Esta competencia que cumplió su noveno año de realización fue declarada “Evento de interés educativo y cultural” y estuvo dirigida a estudiantes de la E.E.B. y del 3er. ciclo de la Media de escuelas y colegios públicos, privados subvencionados y privados de todo el país. Se llevó a cabo en el Aula Magna de la FP-UNA. Al cierre del evento, previsto para las 12:30 hs., el jurado expuso los resultados y otorgó los trofeos según los puntos obtenidos.



Estudiantes del primero al noveno grado de escuelas y colegios de la capital y del interior del país participando del IX Concurso de Lectura Oral.



Nota y Fotografías: María Elena Torres

Taller Arduino Hw Libre

El Taller de Introducción al Hardware libre – Arduino se llevó a cabo en la sala A 58 del Stand de Licenciatura en Ciencias Informáticas el 23 de septiembre de 2013. Estuvo a cargo del Prof. Lic. Alcides Torres y el acceso fue libre y gratuito.

Arduino es una plataforma de hardware de código abierto (open source) basada en una placa con microcontrolador y un entorno de desarrollo diseñados para facilitar el uso en la electrónica y en proyectos multidisciplinarios.

Esta capacitación formó parte del Ciclo de Talleres de Ciencias Informáticas que se llevó a cabo en el marco de la ETyC 2013, organizada por la Facultad Politécnica de la UNA.



Instantánea del Prof. Lic. Alcides Torres durante su disertación a interesados que asistieron al Taller de Introducción al Hardware Libre - Arduino.



*Nota: María Elena Torres (División Prensa).
Fotografía: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)*

Acto de Inauguración ETyC - ERTIC 2013

El lunes 23 de septiembre de 2013, a las 18:00 horas, quedó oficialmente inaugurada la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC) y la IV Escuela Regional de Tecnologías de Información y Comunicaciones (ERTIC), con la presencia del Magnífico Rector de la Universidad Nacional de Asunción Prof. Ing. Agr. Pedro González González; el Decano de la FP-UNA Prof. Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc.; el Vice Decano Prof. Ing. Teodoro Salas, el Diputado Prof. Ing. David Ocampos Negreiros y el Prof. Ing. For. César Cardozo, Encargado de Despacho de la Presidencia del CONACYT.

Del mismo modo, también estuvieron presentes el Vice Rector de la UNA Arq. Amado Franco Navoni; Decanos de las distintas unidades académicas de la UNA e invitados especiales.

Se aprovechó la oportunidad para el lanzamiento oficial del 3rd Conference of Computational Interdisciplinary Sciences de la mano del Prof. Ph.D. Christian Schaerer.

La ETyC y ERTIC abrieron sus puertas al público el lunes 23 de setiembre y se extendieron hasta el 27 de setiembre del 2013.



Autoridades de la UNA desatando el listón tricolor como símbolo del inicio de ambos eventos que tuvieron lugar en la FP-UNA.

*Nota: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)
Fotografías: Sandra Cañete y Rodrigo Mendoza (Departamento de Comunicación Estratégica)*

ERTIC 2013

El lunes 23 de septiembre de 2013 inició la Escuela Regional de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (ERTIC). La misma permitió ofrecer a los estudiantes, a graduados y profesionales involucrados con las TIC's, cursos de especialización y actualización intensivos de alto nivel enfocado a la informática aplicada a la Salud (e-salud), con presencia de destacados catedráticos extranjeros.



Estudiantes, graduados y profesionales involucrados con las TIC's como espectadores de destacados catedráticos extranjeros brindando sus respectivas charlas.



*Nota: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica),
Fotografía: Rodrigo Mendoza (Departamento de Comunicación Estratégica)*

Ciencias Atmosféricas en la ETyC 2013



Estudiantes de la carrera de Meteorología recibieron a los interesados en el “Jardín meteorológico”, que consiste en un espacio de carácter pedagógico en el cual se encuentran los instrumentos necesarios para la medición meteorológica. Con estas herramientas, los futuros meteorólogos realizan las prácticas concernientes a su especialidad. Allí, los estudiantes de la carrera ofrecieron una visita guiada, informativa y explicativa.

El “Jardín meteorológico” estuvo abierto a todos aquellos que desearon conocer la carrera y a los interesados en general que visitaron la ETyC. Está ubicado junto al edificio del Centro de Información y Cultura de la FP-UNA.



Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

Charla en el CIC

"Gestión de bibliotecas: una visión global", se denomina la charla que se llevó a cabo en la Sala Video conferencia del Centro de Información y Cultura" (CIC) de la FP-UNA. Los objetivos de la exposición fueron: describir conceptos, funciones y servicios de la biblioteca universitaria y valorar su importancia para el estudio y la investigación.

Fueron expositoras la Lic. Marina Colmán de Ledesma, Ms., Directora de la Biblioteca "Yoshiko Moriya de Freundorfer" del CIC y las Licenciadas Angélica Barreto, María Estela Arias y Nelly Quintana de Alfonso, todas ellas, del CIC. Esta charla fue una actividad realizada en el marco de la XII ETyC que inició el lunes 23 de septiembre del 2013 y se extendió hasta el viernes 27 de septiembre de 2013.



Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

II Foro de Ética

“Ética en la Profesión”

“Ética en la profesión” se denominó el II Foro de Ética que se llevó a cabo el 24 de setiembre de 2013, en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC), organizada por la FP-UNA en su sede, en el Campus de San Lorenzo.

Fueron disertantes la Economista Gloria Ayala Person, Presidenta de CADIEN, Casa de Bolsas; el Abogado Bernardino Hugo Saguier Caballero, ex Embajador de nuestro país ante la OEA; y el Dr. José Altamirano, ex miembro de la Corte Suprema de Justicia.

El acto de apertura estuvo a cargo del Prof. Dr. Mariano Bordas, Director del Departamento de Postgrado, Investigación y Extensión de la Facultad. También hizo uso de la palabra el Prof. Ing. Teodoro Salas, Vice Decano de la FP-UNA. Seguidamente, el Dr. James Thessin, Embajador norteamericano, se refirió al I Foro de Ética, realizado en 2012 pasado, en el cual, él, fue uno de los disertantes. Por último, la señora Gloria Garay, por el Pacto Ético Comercial, también intervino para dirigirse a los presentes.

El I Foro de Ética nació en 2012 con el objetivo de “sensibilizar progresivamente sobre los beneficios personales y generales que se logran aplicando valores y principios éticos en todas las actividades humanas; difundir los ejemplos exitosos de profesionales paraguayos y su relación con la ética y fortalecer la cultura ética en nuestro quehacer diario”.



Nota y Fotografía: María Elena Torres, División Prensa.

VII Festival Intercolegial "Unidos por el Arte"

Gran asistencia de espectadores en el VII Festival Intercolegial "Unidos por el Arte" en el marco del XII Exposición Tecnológica y Científica. Durante la mañana del martes 24 de septiembre de 2013, se llevaron a cabo los concursos de danza folclórica, de canto, y teatro por parte de los siguientes colegios:

1. Colegio San Francisco de Asís- Villa Elisa.
2. Colegio Pablo Patricio Bogarín.
3. Colegio Verbo Divino.
4. Colegio Medalla Milagrosa.
5. Colegio Nacional de la Capital.
6. Colegio Politécnico Cooperativa Capiatá.
7. Colegio San Miguel Arcángel.
8. Colegio Mariscal López.



Instantáneas de estudiantes quienes fueron protagonistas del VII Festival Intercolegial "Unidos por el Arte".



Nota: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)
Fotografías: Prof. Lic. Liduvina Vega (Directora - Departamento de Comunicación Estratégica)

XI Foro de Educación Superior

El miércoles 25 de septiembre de 2013 se llevó a cabo, en el Aula Magna de la FP-UNA, el XI Foro de Educación Superior en el Paraguay: EVALUACIÓN PARA EL APRENDIZAJE POR COMPETENCIAS EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR, con la conferencista internacional Dra. Mariana Martelli (Chile).

Los Objetivos del Foro fueron:

- Reflexionar sobre las demandas planteadas por la actual sociedad a la educación, sintetizadas en los postulados de aprender a aprender, a hacer, a ser, a emprender y a convivir.
- Situar al docente en las coordenadas del modelo centrado en el estudiante y el aprendizaje, y suscitar una positiva valoración de la función formativa de la evaluación.
- Compartir experiencias de modelos de evaluación de aprendizajes aplicados en carreras con diseños curriculares basados en competencia.
- Identificar requerimientos y desafíos en torno a la evaluación de aprendizajes por competencias para el fomento y la mejora continua del aprendizaje.



Instantáneas de los espectadores del XI Foro de Educación Superior acontecido en el Aula Magna de la FP-UNA y disertado por la conferencista internacional Dra. Mariana Martelli (Chile)



*Nota: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)
Fotografía: Prof. Lic. Liduvina Vega de Urizar (Directora del Departamento de Comunicación Estratégica)*

Ciclo de Charlas de la Facultad de Odontología. Tu control de hoy es el bienestar del mañana. **Conozca la Diabetes**

Se realizó hasta el medio día del 25 de septiembre de 2013, el ciclo de charlas: "Tu Control de hoy es el bienestar del mañana. Conozca la Diabetes", el cual, brindó a los participantes el aprendizaje de cómo prevenir y controlar esta enfermedad crónica con los siguientes temas:

Programa Nacional de Diabetes; Diabetes Mellitus; ¿Cómo me alimento si tengo diabetes?; Ejercicios que debe realizar el diabético y Personalidad del diabético.

El ciclo de charlas fue disertado por representantes del Ministerio de Salud y Bienestar Social, de la Facultad de Odontología, de la Facultad de Ciencias Químicas, y de la Facultad de Filosofía de la UNA.



Instantáneas de los espectadores, tanto estudiantes del campo como interesados en general, del Ciclo de Charlas alusivo a la Diabetes.

*Nota: Sandra Cañete (Departamento de Comunicación Estratégica)
Fotografía: Prof. Lic. Liduvina Vega de Urizar (Departamento de Comunicación Estratégica)*

Ciclo de Charlas del Centro de Información y Cultura (CIC)

“Software libre ofimático empresarial y particular: estudio de caso”, se denominó la charla ofrecida en la tarde del 25 de septiembre de 2013, en el Centro de Información y Cultura (CIC) de la FP-UNA. La misma estuvo a cargo del Lic. César Delorme Godoy, del Departamento de Admisión de la Facultad.

Durante la exposición se dio un repaso de las ventajas y utilidades que ofrecen los software libres, como también una breve demostración práctica de cómo utilizarlos. Esta charla se llevó a cabo como parte de las actividades de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC).



El Lic. César Delorme Godoy durante la charla de “Software libre ofimático empresarial y particular: estudio de caso” ofrecida en el marco del Ciclo de Charlas del Centro de Información y Cultura (CIC).

Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

Sistema de localización en tiempo real utilizando RFID

“Sistema de localización en tiempo real utilizando RFID” se denominó la charla llevada a cabo en la tarde del 25 de septiembre de 2013, como parte de las actividades previstas en la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC), en la Sala Postgrado 1 de la FP-UNA. La misma estuvo a cargo de los estudiantes Nora Josefina González Núñez y Alberto Guzmán Capli Cabello.

Durante la misma, entre otros puntos, se señaló que, en el ámbito internacional, se hallaron ejemplos de aplicación de la tecnología RFID en gestión de inventarios, en los ámbitos de la construcción, de la salud, policial, en contenedores, enrutamiento y seguridad minera entre otros.



La estudiante **Nora Josefina González Núñez** brindando la charla de “Sistema de localización en tiempo real utilizando RFID”, en la Sala Postgrado 1.

Nota y Fotografía: María Elena Torres (División Prensa)

Ciclo de Charlas de Ingeniería Aeronáutica

Transporte Aéreo Militar

Para dar a conocer los antecedentes históricos del Transporte Aéreo Militar (TAM) e informar sobre la creación del Servicio de Transporte Aéreo Militar (Setam) se llevó a cabo la charla "Transporte Aéreo Militar" en la tarde del 25 de septiembre de 2013. La misma estuvo a cargo del TCnel. DCEM. Edgar Leguizamón Ovelar de la Fuerza Aérea Paraguaya y tuvo lugar en la sala Postgrado 2.

Con el SETAM, el Estado ofrecerá vuelos regulares a Concepción, Vallemí, Fuerte Olimpo y Bahía Negra, luego de 15 años de haber suspendido esta labor. El servicio se hará a través de la Fuerza Aérea Paraguaya (FAP) con dos aviones Casa-212, serie 200, adquiridos en 1984, totalmente reacondicionados y con capacidad para 26 pasajeros.

Esta exposición se llevó a cabo como parte del ciclo de charlas de la carrera de Ingeniería en Aeronáutica de la FP-UNA en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica de la FP-UNA.



Instantáneas del **TCnel. DCEM. Edgar Leguizamón Ovelar** de la Fuerza Aérea Paraguaya; el **Ing. Félix Kanazawa**, Director de la Carrera Ingeniería Aeronáutica; y estudiantes e interesados en general durante el ciclo de charlas de la mencionada carrera.



Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

Charla “Liderazgo Emprendedor”

“Hay que construir ventajas competitivas y distinguirse del resto” manifestó el Dr. Francisco Parisi Moreno, durante la charla denominada “Liderazgo emprendedor” que ofreció en la tarde del 25 de setiembre en el Centro de Información y Cultura (CIC). Durante la misma, también presentó el ejemplo de “Four seasons”, una cadena de hoteles, cuyo éxito se debió a la apuesta por el cambio dirigido a transformar el servicio del personal calificado “promedio” a un servicio superlativo.

La charla “liderazgo emprendedor” fue parte del ciclo de charlas ofrecido por la Facultad de Ciencias Económicas de la UNA, en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC).



Instantáneas del **Dr. Francisco Parisi Moreno** y de los espectadores durante la charla denominada “Liderazgo Emprendedor”.



Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

Firma de Convenio entre la FP-UNA y Hola Paraguay S.A.

El 25 de septiembre del 2013, a las 18:30 hs, se llevó a cabo el convenio entre ambas instituciones con el objetivo de facilitar la cooperación, el desarrollo científico y tecnológico, la formación, la capacitación de los recursos humanos, el asesoramiento e implementación de servicios y proyectos conjuntos en los ámbitos del desarrollo institucional de Vox y la FP-UNA.

El evento tuvo lugar en el Polideportivo de la FP-UNA, ubicado en el predio del Campus de la UNA, sito sobre la Avda. Mcal. López, en la ciudad de San Lorenzo.

Dicho convenio fue firmado entre las siguientes autoridades:

- Prof. Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc., Decano de la Facultad Politécnica - UNA.
- Abog. Rogelio Raimundo Benítez Vargas, Presidente de Hola Paraguay S.A.

Así también, a través de la línea de telefonía celular Vox, Hola Paraguay S.A. proporcionará diferentes servicios con precios accesibles para funcionarios y estudiantes de la Facultad.



El **Prof. Lic. Abel Bernal Castillo, M.Sc.**, Decano de la Facultad Politécnica de la UNA; y el **Abog. Rogelio Raimundo Benítez Vargas**, Presidente de Hola Paraguay S.A. durante la Firma de Convenio entre ambas entidades.

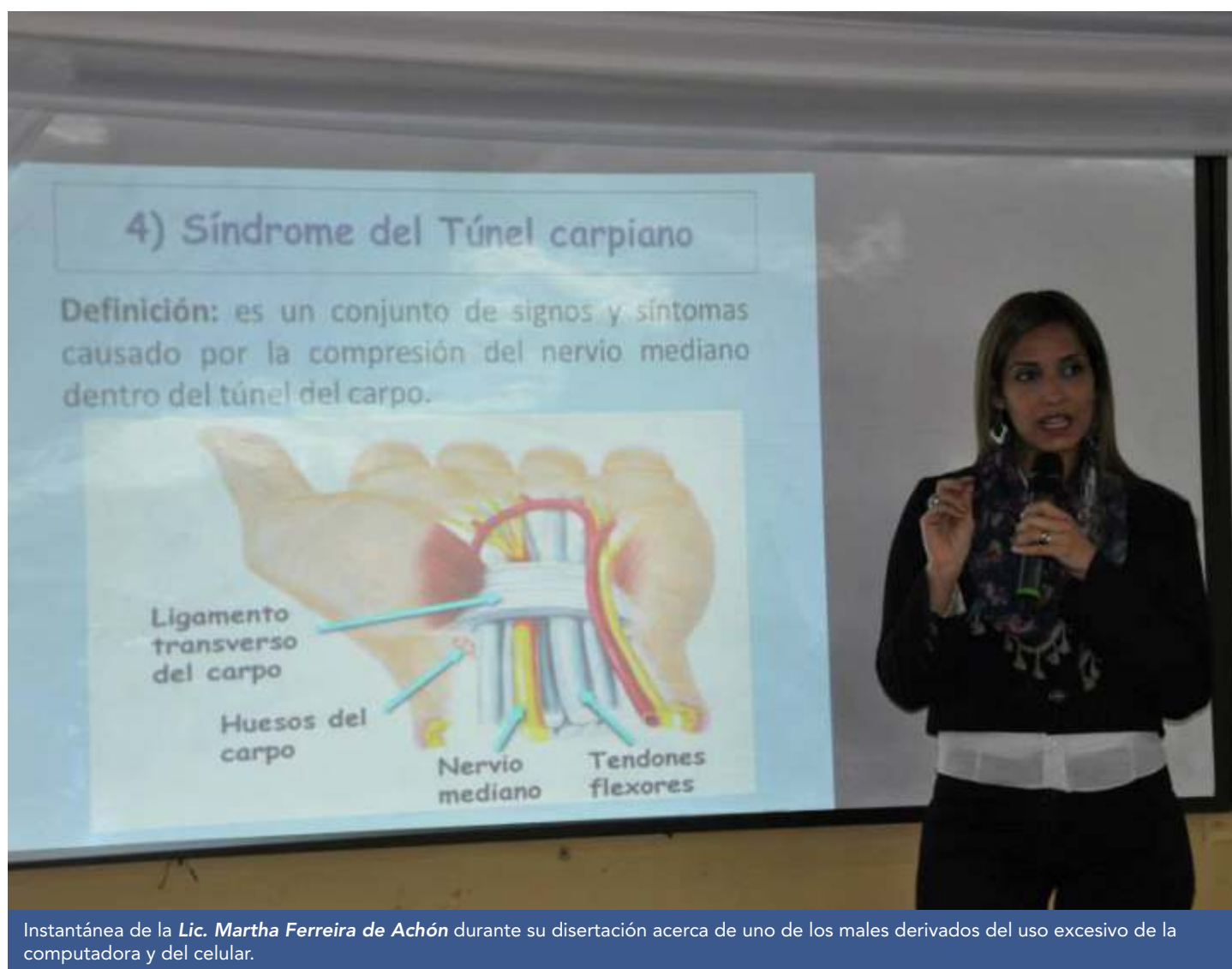
Nota y Fotografías: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

Charla “Alteraciones Traumatológicas por el uso excesivo de computadoras y celulares”

El 25 de setiembre de 2013 se llevó a cabo en la Sala C11 la charla “Alteraciones Traumatológicas por el uso excesivo de computadoras y celulares” por la Lic. Martha Ferreira Achón cuyos objetivos fueron:

- Dar a conocer las distintas afecciones traumatológicas que pueden ocasionar el uso excesivo de las computadoras y/o celulares.
- Grados de Influencias negativas en el trabajo y estudio.
- Técnicas de prevención de dichas afecciones y tratamiento.

Cabe destacar que el uso excesivo del celular, computadoras y notebooks combinado con una mala posición al sentarse, puede causar imbalances musculares, con retracciones en ligamentos y tendones. Al comienzo se manifiestan con dolor, que luego puede acompañarse de alteraciones en la columna vertebral y otras estructuras. Por este motivo es aconsejable tomar medidas de prevención como por ejemplo: masajes para reducir la tensión de los músculos, caminar, nadar, alterar la rutina de trabajo y por sobre todo efectuar descansos periódicos y realizar ejercicios de elongación y extensión durante los mismos.



Instantánea de la **Lic. Martha Ferreira de Achón** durante su disertación acerca de uno de los males derivados del uso excesivo de la computadora y del celular.

Nota y Fotografías: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

Evento Cata de Cerveza

El miércoles 25 de setiembre se llevó a cabo, en las instalaciones de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, la cata de cervezas organizada por la carrera Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad, donde el disertante fue el Prof. Lic. Juan Alberto Speratti, Director de dicha carrera.

Los presentes aprendieron los orígenes de la cerveza además de degustar distintas cervezas de origen Inglés acompañadas de deliciosas picadas.



Instantáneas del Lic. Juan Speratti, Director de la Carrera de Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad y de estudiantes, tanto de la carrera como espectadores.



Nota y Fotografía: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de comunicación Estratégica)

VIII Encuentro de Coros Polifónicos de la UNA

El 25 de setiembre de 2013 se llevó a cabo, en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC), el VIII Encuentro de Coros Polifónicos conformado por estudiantes de las distintas universidades y carreras, docentes y funcionarios de la UNA cuyo repertorio abarca música folklórica paraguaya, música latinoamericana y algunos temas universales.

El objetivo principal de este encuentro fue contribuir al crecimiento del Canto Coral a nivel universitario y propiciar actividades artísticas-culturales.



Instantánea de los integrantes del Coro Polifónico de la UNA durante el desarrollo del evento.

Nota y Fotografías: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

III Competencia de Robótica

La III Competencia de Robótica se llevó a cabo el 26 de septiembre de 2013 a las 17:00 hs. con las categorías Competencia de Robots Sumo y Seguidores de Línea. La misma tuvo lugar en el Polideportivo de la FP-UNA y fue organizada por el Club de Robótica de la Facultad y se llevó a cabo en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC).

El Club de Robótica de la FP-UNA es un espacio extracurricular, de asociación voluntaria, para el desarrollo de actividades relacionadas con la robótica con el fin de crear, compartir y aprender, fomentando el uso de software y hardware libres. Nació con la organización de una competencia de robots sumo en setiembre de 2011 en esta Facultad.



Integrantes del Club de Robótica de la FP-UNA preparando sus robots para la III Competencia de Robótica.

Nota y Fotografía: María Elena Torres (División Prensa)

Firefox OS App Day

Firefox OS App Day, taller de aplicaciones de Firefox OS, cuyo objetivo fue orientar al aprendizaje para desarrollar desde el inicio una aplicación para celulares, tuvo lugar en la mañana del jueves 26 de septiembre de 2013, en el Aula Magna de la FP-UNA, con acceso libre y gratuito, dirigido a todos los interesados en general.

Los temas puntuales que se trataron durante la jornada fueron, entre otros, Introducción Firefox OS y Marketplace, Firefox OS Simulator Debugger, Interfaz gráfica, Web Apis y Demos, Hackaton y Apps Demos. Fueron expositores el Ing. Fabio Magnoni, Desarrollador de Software del Staff de Mozilla y los Ingenieros Eduardo Urcullú Madrid, Rocío Meza y Aldo Medina.

App Day Mozilla es un evento internacional que en años anteriores tuvo como sede a países como Polonia, España, Colombia, Bolivia, Argentina y Venezuela. Esta vez, tiene como sede a nuestro país y se llevó a cabo en la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC) que tuvo lugar en la sede de la FP-UNA, Campus Universitario en San Lorenzo.



Instantánea durante el desarrollo del taller en el Aula Magna de la FP-UNA.

Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

Test de Intereses Profesionales

Profesionales Psicólogas del Departamento de Bienestar Institucional de la FP-UNA aplicaron test de intereses profesionales a estudiantes de Nivel Medio que asistieron a la ETyC. Esta actividad se llevó a cabo en el segundo nivel del Bloque "G", en un aula acondicionada con equipos informáticos para el efecto.

Este servicio fue ofrecido como una de las actividades previstas en la XII Exposición Tecnológica y Científica que se realiza cada año en la FP-UNA, en su sede en el Campus de San Lorenzo.



Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

VI Concurso de Diseño y Montaje de Proyectos Electrónicos de Aplicación Práctica

Estudiantes de Ingeniería Electrónica y Técnico Superior en Electrónica expusieron sus proyectos electrónicos de aplicación práctica en el primer nivel del Bloque "G" de la FP-UNA. Participaron del VI Concurso de Diseño y Montaje de Proyectos Electrónicos de Aplicación Práctica en las categorías Electrónica Digital, Ingeniería Electrónica y Técnico Superior en Electrónica.

El primer premio para cada categoría consistió en la exoneración total de las matrículas para cada miembro de los grupos ganadores durante el periodo académico 2014, además de un trofeo de la ETyC.

El concurso se llevó a cabo como una de las actividades de la XII Exposición Tecnológica y Científica (ETyC) que organiza la FP-UNA en su sede, en el Campus de San Lorenzo.



Instantánea de uno de los estudiantes junto a su proyecto electrónico.

Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)

XV Festival Folklórico Universitario Aranduka

El XV Festival Folklórico Universitario Aranduka 2013 se llevó a cabo el jueves 26 de septiembre, a partir de las 18:00 hs, en el marco de la XII Exposición Tecnológica y Científica ETyC 2013, en el anfiteatro de la Facultad Politécnica, de la UNA.

Este Festival, a partir de la Edición 2009, es Pre-Festival de "Paraguay y el mundo cantan en Guarambaré", organizado por la Sociedad Cultural Takuare'ê. Los ganadores de los primeros puestos del Festival Folklórico Universitario Aranduka fueron seleccionados para competir en el Festival "Paraguay y el mundo cantan en Guarambaré".

Categorías

- Solista de canto (masculino y femenino).
- Dúo de canto (masculino, femenino y mixto).
- Conjunto de canto (trío o cuarteto).
- Solista de guitarra (clásica y folklórica).
- Solista de arpa.
- Conjunto instrumental.
- Coro (mixto a 4 voces).
- Danza (solista).
- Danza (en pareja).
- Danza (en grupo).
- Teatro breve.
- Poesía (castellano y Guaraní).
- Káso Ñemombe'ú.

Esta edición fue muy especial debido a los 15 años que cumple este Festival, se dio un realce a la Dra. Margarita Escobar de Morel, quien fue propulsora del Primer Festival ARANDUKA en el año 1998.



Nota y Fotografías: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

Acto de Clausura ERTIC y ETyC 2013

En la noche del viernes 27 de septiembre de 2013 se realizó el acto de clausura de la mayor muestra de tecnología científica de la Universidad Nacional de Asunción ETyC 2013, y de igual modo la edición 2013 de la Escuela Regional ERTIC. Damos gracias a todas las Facultades integrantes de la UNA, Centros de estudio, Institutos, empresas públicas y privadas, Universidades privadas, auspiciantes, docentes, funcionarios, estudiantes, visitantes en general que dieron el brillo necesario a esta muestra que culminó con todo éxito.

Los esperamos a todos el próximo año en la XIII Edición de la ETyC 2014 y de la ERTIC 2014.



Nota y Fotografía: Sandra Cañete Ortiz (Departamento de Comunicación Estratégica)

III Encuentro de Profesionales de Bibliotecología y Ciencias de la Información

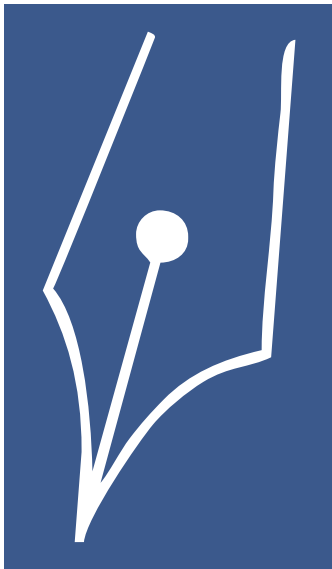
El III Encuentro de Profesionales de Bibliotecología y Ciencias de la Información “La innovación y la transferencia del conocimiento del profesional de la información en la era de la tecnología” se llevó a cabo el viernes 27 de septiembre de 2013 en el marco de la ETyC. Estudiantes de grado, docentes, egresados del área participaron de la actividad en la que se presentaron temas desafiantes para la profesión, además de informaciones académicas y gremiales. También, la música estuvo presente de la mano del estudiante Pablo Damián Gauto de la FP-UNA quien deleitó al público con la interpretación de la guitarra clásica.

La conferencia central “¿Post Humanismo o alienación?” en el marco del tema “Innovación y transferencia del conocimiento en la Era de la Información” estuvo a cargo de José Manuel Silvero, Doctor en Filosofía (Ph.D) y Docente Investigador de tiempo completo de dedicación exclusiva a la Universidad Nacional de Asunción. Posteriormente, se realizó un panel, cuyo tema fue “Actualización profesional, competencias y movilidad”. El mismo estuvo a cargo de las profesoras Lic. Wilma Garcete, Ms., Directora de la Carrera Licenciatura en Ciencias de la Información; y la Dra. Emilce Sena, Presidenta de la Asociación de Bibliotecarios Graduados del Paraguay (ABIGRAP) y Coordinadora de los Cursos de Postgrado de la Carrera.

Para el desarrollo del tema “Innovación tecnológica”, se contó con la presencia del Dr. Pedro Yambay, Presidente de la Cámara Paraguaya de la Industria del Software; la Lic. Liliana Plate y la Lic. Mirtha Villagra del Centro Nacional de Computación. Actuó como moderadora la Prof. Lic. Lilian Dematei, Directora del Departamento de Elearning.

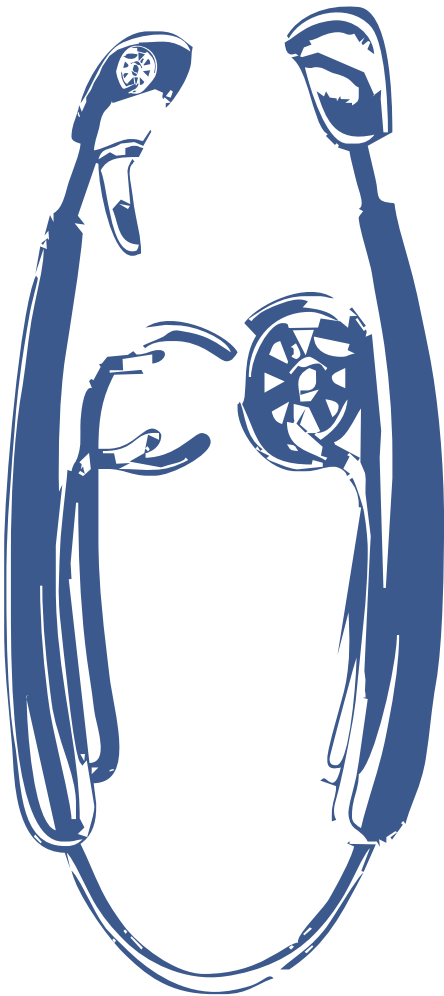


Nota y Fotografías: María Elena Torres (División Prensa)



poli

Gaceta



Este material fue elaborado por el
*Departamento de Comunicación
Estratégica de la FP-UNA.*



DIRECCIÓN

Prof. Lic. Liduvina Vega de Urizar, Esp.

Directora

Dpto. de Comunicación Estratégica

STAFF

Rodrigo Mendoza Ruiz

Diagramación y Diseño Gráfico

Sandra Cañete Ortiz

René Rodríguez Lugo

Fotografía

COLABORACIÓN

Lic. Diego Florentín

Corrección

Dpto. de Evaluación y Calidad Institucional

Lic. María Elena Torres

Notas

Centro de Información y Cultura