

poli

Gaceta



FP-UNA

FACULTAD POLITÉCNICA
Campus Universitario de la UNA
San Lorenzo, Paraguay
N° 3/2013
www.pol.una.py
Teléfonos (+595-21) 585.589/93

FEBRERO 2013

UNA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Carreras Acreditadas por la ANEAES a la FP-UNA ¡¡¡CONGRATULACIONES!!!



De Derecha a Izquierda: Prof. Ing. Teodoro Salas; Prof. Ing. Víctor Martínez y el Prof. Ing. César Duarte en la Entrega de Certificados de Acreditación a Carreras de la FP-UNA.

VITAM IMPENDERE VERO



Carreras acreditadas de la FP-UNA

El Prof. Ing. Agr. Pedro Gerardo González, Rector de la UNA, recibió de manos del Dr. Horacio Galeano Perrone, Ministro de Educación y Cultura, los certificados de acreditación de carreras de grado que cumplieron con los criterios de calidad establecidos por el Modelo Nacional y el Modelo ARCU-SUR (Acreditación Regional de Carreras Universitarias del Sur) en el periodo 2011-2021. Entre las carreras acreditadas, dos son de la FP-UNA: Ingeniería en Electricidad e Ingeniería en Electrónica.

Posteriormente, el Rector de la UNA, a su vez, hizo entrega de los certificados de acreditación a nivel nacional de la Carrera de Ingeniería en Electricidad y de acreditación a nivel nacional y regional de la Carrera de Ingeniería en Electrónica al Prof. Ing. Teodoro Salas, Vice Decano de la FP-UNA y representante del Decano de la FP-UNA, Prof. M.Sc. Abel Bernal.

La ceremonia, que se llevó a cabo en el Hotel Granados Park, el pasado 10 de Diciembre de 2012, fue organizada por el Ministerio de Educación y Cultura y la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES) y tuvo como propósito dar a conocer a la sociedad las carreras acreditadas.

Además de los representantes de la FP-UNA, el Prof. Ing. Víctor Martínez, Director del Departamento de Evaluación y Calidad Institucional y el Prof. Ing. César Duarte, Director de la Carrera de Ingeniería en Electrónica, el acto contó con la presencia de Ministros y Vice ministros del Poder Ejecutivo, Rectores y miembros del Consejo Nacional de Educación y Cultura (CONEC), del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT), representantes de la Asociación de Profesionales Universitarios, de la FEPRINCO, Parque Tecnológico Itaipú (PTI), Dirección Nacional Estratégica de Recursos Humanos en Salud (DNERHS), miembros de las Comisiones de Educación del Parlamento Nacional.



El Prof. Ing. Agr. Pedro Gerardo González, Rector de la UNA, junto con otras autoridades durante la celebración de la Acreditación de las carreras mencionadas.



Nota: María Elena Torres, División Prensa - 01/02/2013.



El Prof. Ing. Agr. Pedro Gerardo González, Rector de la UNA; junto a los Prof. Ing. Teodoro Salas, Vice Decano de la FP-UNA; y los Directores de las carreras acreditadas Ing. César Duarte e Ing. Víctor Martínez.

Cursos de Verano 2013 en la FP-UNA



Durante el desarrollo del módulo de uno de los Cursos.



Fueron varias las propuestas de cursos de verano que iniciaron el pasado 7 de enero del 2013 en las instalaciones de la FP-UNA, de la mano de profesionales en las áreas respectivas. Las capacitaciones se dictaron entre las 18:30 hs a 21:30 hs.

Los siguientes cursos ya iniciaron en la fecha mencionada:

- Desarrollo de Aplicaciones Web y Android Interoperables.
- Administrador de Linux.
- ArcView+ GIS.
- Técnicas de Data Mining para la extracción de conocimiento.
- Programación Java y Aplicaciones Web.
- Gestión de Proyectos.

MÁS PROPUESTAS

El martes 15 de enero de 2013 se dio inicio al curso de "SOA (Open Source)", que fue dictado por el Ing. Daniel Mojoli. Tuvo lugar los Martes y Jueves de 18:30 hs a 21:30 hs; los Sábados de 9:00 hs. a 12:00 hs. La modalidad fue presencial con clases teóricas y prácticas.

También se inició el curso "Diseño y Análisis de Flujo de Potencia de Sistemas Eléctricos con ETAP", a cargo del Prof. Ing. Manuel García, Investigador del Grupo de Investigaciones en Sistemas Energéticos de la Facultad Politécnica, UNA. Esta capacitación se llevó a cabo los Martes y Jueves de 18:30 hs. a 21:30 hs. y los Sábados de 09:00 hs. a 12:00 hs. La modalidad fue presencial con clases teóricas y prácticas.

Los Departamentos de Electricidad y Electrónica estuvieron ofreciendo, además, otros cursos de carácter gratuito.

Los cursos de verano constituyeron una propuesta educativa abierta a toda la comunidad y fueron impartidos por destacados docentes universitarios y especialistas de gran jerarquía de la Universidad.

Texto y Fotografías: María Elena Torres, División Prensa - 25/01/2013.

Equipos Informáticos incorporados a los laboratorios de la FP-UNA

Siguiendo con los delineamientos del plan estratégico de la FP-UNA, este año se han incorporado a sus laboratorios nuevos equipos informáticos para el cumplimiento de los objetivos de enseñanza y aprendizaje de las diversas carreras que se desarrollan en la Facultad.

Estos equipos servirán igualmente para el desarrollo eficiente y eficaz, de los proyectos de investigación y de servicios comprometidos por la Facultad y a cargo de sus docentes y estudiantes. Entre las adquisiciones más destacadas podemos citar:

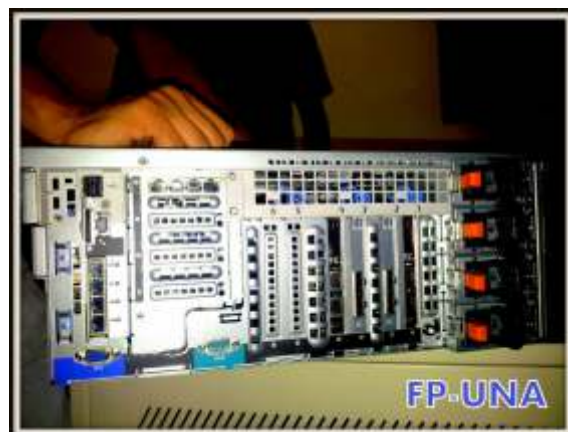
- Storage de la marca IBM, con almacenamiento instalado de 12 TB, 24 Slots para discos, Host Interface: 4 puertos de 10 Gbps iSCSI y 4 puertos de SAS de 6 Gbps, Controlador RAID Dual active con capacidad hot-swap, Niveles de Raid 0, 1, 3, 5, 6, 10, Drive interface: 2 puertos SAS de 6 Gb, Ventiladores y fuentes de alimentación de Doble redundancia y "hot-swap".

- Servidor de la marca DELL, con Procesador 4 Procesadores físicos de 10 núcleos c/u de 2,4Ghz; 30Mb Cache o superior, Tecnología de Virtualización por hardware incluida. Velocidad del canal entre el procesador y la memoria: Ancho de banda bidireccional 25 GB/s como mínimo. Memoria 256 GB Instalados, expandible hasta 1TB; almacenamiento 8 discos SAS de 900GB a 10000 rpm, con opciones de disco duro de conexión en marcha.

Posibilidad de conectar Unidades de estado sólido SAS y SATA de 2,5" SAS (15.000 RPM, 10.000 RPM), SAS Nearline (7.200 RPM), SATA (7.200 RPM); Capacidad máxima para 16TB; Compartimientos de unidades de almacenamiento interno Chasis para 16 discos duros unidades de estado sólido, Slots 10 PCIe G2 (6 x4, 4 x8); Soporte para conectividad con el Storage por medio de la tarjeta Ethernet iSCSI; 4 puertos 10Gbps iSCSI; Controladoras internas con soporte para RAID 0, 1, 10, 5, 6; Lector Óptico Lector CD y DVD; Controladora de red Onboard 4 puertos de 1GbE como mínimo; Controladora de red externo 4 puertos Gigabit (2 de 10 Gb + 2 de 1 GbE); alimentación 2 fuentes de alimentación conectables en marcha, redundantes de 1100 vatios; Tarjeta de video Integrado 8Mb; Chasis para rack Hasta 4U, incluye Rieles deslizantes para racks de 4 postes, rieles fijos para racks de 4 y 2 postes, y compatibilidad con brazo de administración de cables; accesorios 1 Consola KVM de 1U para Rack, con capacidad para conexión de 16 servidores o superior; pantalla TFT LCD de 17" y teclado integrado a la consola. Ratón Trackball o Touchpad de alta resolución; Conectores PS/2 y USB con cables incluidos, compatibles con Windows, MAC Unix/Linux. Selector de Servidores por Botones y teclas predefinidas.

Alimentación 100~220V (50/60Hz) con cables incluidos. Bracket trasero y kit de extensión. 8 Discos de 1TB SATA 2,5" de 15.000rpm.

- Escáner con ADF para la corrección de exámenes, con ciclo de trabajo (diario) Hasta 3000 páginas, Profundidad de bits: 24 bits, Niveles de escala de grises: 256, Detección de alimentación de varias hojas ultrasónico, Capacidad del alimentador automático de documentos: Estándar, 100 hojas, Velocidad de escaneo ADF (A4): Hasta 50 ppm/100 ipm (blanco y negro, color, escala de grises).



Nota: María Elena García, Directora del Departamento de Informática 30/01/2013.

Curso Probatorio de Admisión en la FP-UNA



Estudiantes del Cursillo Probatorio, instantes antes de rendir los Exámenes de Convalidación - Enero 2013
(Fotografía: Rodrigo Mendoza)





Durante la mañana del 04/02/2013, una gran cantidad de jóvenes (algunos de ellos acompañados de sus padres) marcaron presencia con el fin de inscribirse al siguiente periodo del Cursillo Probatorio de Ingreso, comprendido entre Marzo - Junio del año en curso. *(Fotografía: Rodrigo Mendoza)*





Durante la mañana del 04/02/2013, una gran cantidad de jóvenes (algunos de ellos acompañados de sus padres) marcaron presencia con el fin de inscribirse al siguiente periodo del Cursillo Probatorio de Ingreso, comprendido entre Marzo - Junio del año en curso. *(Fotografía: Rodrigo Mendoza)*





Durante la mañana del 04/02/2013, una gran cantidad de jóvenes (algunos de ellos acompañados de sus padres) marcaron presencia con el fin de inscribirse al siguiente periodo del Cursillo Probatorio de Ingreso, comprendido entre Marzo - Junio del año en curso. *(Fotografía: Rodrigo Mendoza)*





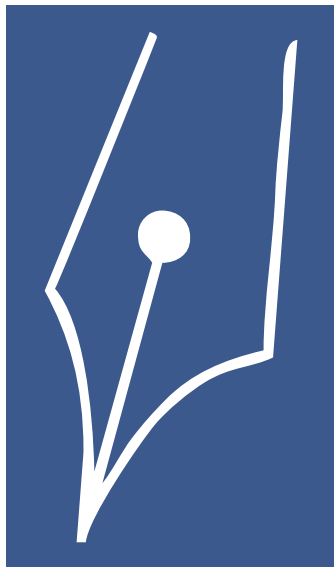
Durante la mañana del 04/02/2013, una gran cantidad de jóvenes (algunos de ellos acompañados de sus padres) marcaron presencia con el fin de inscribirse al siguiente periodo del Cursillo Probatorio de Ingreso, comprendido entre Marzo - Junio del año en curso. *(Fotografía: Rodrigo Mendoza)*





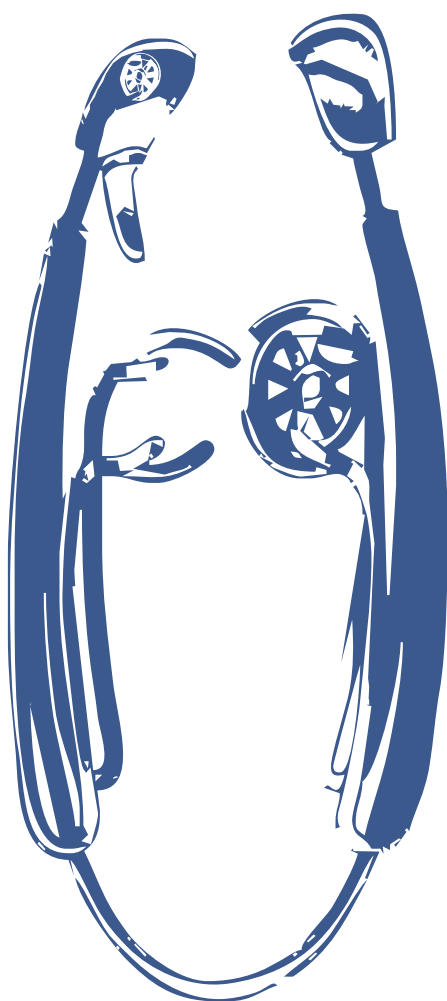
Durante la mañana del 04/02/2013, una gran cantidad de jóvenes (algunos de ellos acompañados de sus padres) marcaron presencia con el fin de inscribirse al siguiente periodo del Cursillo Probatorio de Ingreso, comprendido entre Marzo - Junio del año en curso. *(Fotografía: Rodrigo Mendoza)*





poli

Gaceta



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



RESPONSABLES

Lic. Liduvina Vega de Urizar
Directora

Lic. María Elena Torres
Notas
División Prensa del Dpto. de Información y Cultura

Univ. Sandra Cañete
Univ. Miguel Fariña
Fotografía

Univ. Rodrigo Mendoza Ruiz
Diagramación y Diseño Gráfico

Univ. René Rodríguez
Corrección