



UNI

Nº 40
Año VII
2009

Revista Informativa de la Universidad Nacional de Itapúa

Distribución gratuita

Setiembre - Octubre



**LAS UNIMPIADAS SE CORONAN
DE BELLEZAS Y JUVENTUD!!!**





Medicina legal: Especialidad médica



(I Parte)

Por Dr. Basilio Torres(*)

Introducción. La especialidad de Medicina Legal en el país se encuentra postergado, es por ese motivo el presente trabajo para describir el ámbito de acción de esta especialidad médica, como así también oportunamente, realizar el dictado de Curso de Posgrado para los médicos.

Concepto: Definimos a la Medicina Legal como la especialidad madre porque utiliza la totalidad de las Ciencias Médicas para dar respuestas a cuestiones jurídicas.

La Medicina Legal destaca su valor por las interrelaciones que mantiene con las otras ciencias, ejemplo; con la Química: dosaje de alcohol en sangre, para determinar el nivel de alcoholismo, Manchas de distintas especies vinculados también con la Biología y la Criminalística. Genética, determinación de los cromosomas en diagnóstico de sexo, con la Anatomía, Histología y Embriología Comparada que sirve en todo lo que hace al diagnóstico de la investigación del Ministerio Público.

A su vez, en el campo jurídico mantiene relaciones con los códigos de fondo y de forma:

I- Estado psíquico en relación con la capacidad

A. Fuero Civil

- 1- Juicio de interdicción: alienados mentales.
- 2- Juicio de inhabilitación: disminuidos
 - a) en sus facultades mentales sin llegar a la demencia o alienación mental
 - b) en los toxicómanos
 - c) en los alcoholistas crónicos
 - d) en los pródigos

II- Determinación de la edad aparente

B. En el Fuero Penal

1. Estado Psíquico:
 - a) Aptitud (de apto) para comprender la criminalidad del acto o dirigirse acciones
 - b) Capacidad para delinquir
 - c) Grado de peligrosidad
 - d) Evaluación de las facultades mentales
2. Lesiones
3. Autopsia Médico - Legal
4. Delito contra la honestidad
5. Aborto
6. Infanticidio
7. Responsabilidad Médica

C. Fuero Laboral

Accidentes de Trabajo
Enfermedades del Trabajo
Enfermedades Profesionales
Enfermedades Inculpables
Invalidez

* Dr. Basilio Torres, Médico Legista, Psiquiatra.
- Encargado de la Cátedra de Medicina Legal y Deontología Médica.
- Psiquiatría y Psicología Médica.
- Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Itapúa



Conferencia y Seminario "Robótica Industrial" Pág.11



Programa de Capacitación Laboral de FaCEA Pág.13



Expocarreras de Humanidades Pág.15



Día de Campo sobre Trigo en Sede de Natalio Pág.11

Amigo lector, escriba en nuestra revista

Le invitamos a escribir ensayos, artículos, resúmenes de investigaciones. Si fuere necesario, la redacción publicará parte de los textos, sin modificar su idea o mensaje.

Envíenos su escrito a: dcom.uni@gmail.com. Tarumá 255 y Ruta 1, Barrio Ca'aguy Rory. Tel/Fax (+595 71) 20 6990 /1

Producción editorial



DEPARTAMENTO DE COMUNICACIONES

- **Dirección General**
Rectorado
- **Producción Periodística**
Prof. M.Sc. Oscar Galeano
- **Director Ejecutivo**
Prof. Ing. Hildegardo González Irala
- **Diseño Gráfico**
Juan Brito Quiñonez
- **Director de Comunicaciones**
Lic. Cristian Balcázar Bogado
- **Revisión y Estilo**
Lic. María Casilda Alvarenga
Univ. Liliana Espínola
Univ. Carmen Bogado Leiva
- **Asistente de Producción**
Prof. Rosalba Jacquet Mosqueda
- **Impresión Offset**
Zamphipolos S.A.



Entrevista con el Vice Ministro de Salud

El Vice Ministro de Salud Pública, Dr. Maestro Edgar Giménez, se entrevistó con el Rector de la UNI, Prof. Ing. Hildegardo González Irala, ocasión que el Departamento de Comunicaciones logró una entrevista en la que conoció la visión de dicho Ministerio.

¿Cuál es la política actual de salud que implementa su administración?

El gobierno actual está emprendiendo la implementación de principios de equidad en la salud. Son principios de universalidad, equidad, integralidad y participación ciudadana. El ejercicio de la salud es un

derecho de la ciudadanía y el Estado tiene la obligación de garantizar ese derecho. La estrategia de aplicación es la atención primaria de la salud y la conformación de redes de servicios a nivel país.

¿Cuál es el factor crítico para implementarla?

Para que sea implementada el factor crítico son los recursos humanos en salud de nuestro país, tenemos muy bajo rendimiento profesional en esta área. Hay un gran déficit. Por ese motivo, hemos hecho la proposición al Congreso de la Nación de desprestigiar la fuerza laboral dentro del Ministerio de Salud, es decir, debemos jerarquizar al sector profesional médico.

En segundo orden, hemos creado una Dirección Nacional de Desarrollo de Recursos Humanos, que tiene a su cargo la construcción de la política que nos permitirá mirar hasta el 2013 las metas que queremos tener en materia de recursos humanos.

Alianza Estratégica con la UNI

"Es parte importante saber articular los esfuerzos con la universidades, las facultades e instituciones de nuestra región, de tal manera que los esfuerzos en la formación tanto de nivel de pre grado como del posgrado estén orientados a la necesidad que hoy tiene el Paraguay para la implementación de las nuevas políticas de salud y para la construcción de una nueva política en este orden", sostuvo el Vice Ministro de Salud.

En otro momento calificó que "Es una novedad que la UNI tenga en su haber muchos logros en corto tiempo y para nosotros es una gran oportunidad establecer una alianza estratégica, de tal manera que a través de los programas de grado y de postgrados que ofrece la UNI pueda contribuir de forma significativa al desarrollo de esta nueva política de salud pública de la cual estoy hablando.



Investigación en salud

El Vice Ministro sostuvo que, "Nosotros vivimos en este momento una etapa de crisis por la situación financiera que eso supone para la inversión social y la inversión educativa. También estamos en un periodo de crisis ambiental, nutricional y epidemiológica. Y en este contexto, tenemos que proteger en primer lugar los logros que hemos avanzado en varias décadas en el ámbito sanitario y en segundo lugar tenemos que proteger la velocidad con que

queremos reducir las brechas que tenemos en el campo sanitario. Lo mejor que podemos utilizar como estrategia es nuestra creatividad profesional y la única manera de hacerlo es basándonos en el conocimiento. Cuando estamos en crisis es donde más tenemos de que producir conocimientos para que nuestros esfuerzos sean más precisos.

En este sentido es necesario invertir en investigación en salud pública para que las políticas y

estrategias tengan un sustento basado en el conocimiento real del problema".

"La infraestructura es necesaria en todo aspecto, tanto en la prestación de servicios en la formación docente, en el área de la investigación y esto no siempre requiere de alta tecnología. Con la de la UNI, la Facultad de Medicina y las condiciones que tiene el departamento de Itapúa, son suficientes para lograr la calidad necesaria."



Representante en Paraguay de la OMS y OPS firma compromiso con la UNI

El Dr. Rubén Figueroa, representante en Paraguay de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) y la Organización Mundial para la Salud (OMS) firmó una carta de intención con la UNI, representada por el Rector, Prof. Ing. Hildegardo González Irala.

"Consideramos de mucha trascendencia y representación este acontecimiento" calificó el Rector de la UNI durante el inicio del acto. También resaltó los objetivos que pretende alcanzar con el compromiso "Este documento compromete a las instancias a trabajar de forma conjunta y ejecutar modalidades de cooperación técnica para el mejoramiento de las competencias y habilidades de los recursos humanos".

y oportuna que le ha brindado la UNI a la hora de emprender este compromiso, "Yo informé de mi presencia a las autoridades de la salud del gobierno paraguayo y ellos ven con buenos augurios que podamos concretar con la organización a la que represento, objetivos que ayuden a prevenir diversas patologías que pudieran sufrir la población paraguaya", subrayó el representante de la OMS/OPS en nuestro país.

Por su parte, el Dr. Figueroa, habló sobre la respuesta rápida

Algunos objetivos del compromiso

La misma se ejecutará de forma conjunta, bajo modalidades de cooperación técnica entre ambas instituciones, su eje estratégico será el mejoramiento de las competencias y habilidades de los recursos humanos y formarán parte de los planes y

programas que tienden al desarrollo científico, tecnológico e innovación en salud, así como el fortalecimiento de la investigación universitaria y prestación de servicios a la comunidad.



Asamblea de Universidades Públicas del Paraguay

En el local del Club Social y Deportivo Pilarense, Ñeembucú, se desarrolló la Asamblea de la Asociación de Universidades Públicas del Paraguay (AUPP), el 8 de octubre, en presencia de los Rectores de las Universidades Públicas integrantes.

Presidió el acto, el Rector de la Universidad de Pilar, Dr. Víctor Ríos. Por parte de la UNI, asistieron el Rector, Prof. Ing. Hildegardo González y la Vicerrectora, Dra. Yilda Agüero de Talavera. Además de Decanos, Consejeros, Componentes del Departamento técnico y docentes de esta casa de altos estudios.

El Dr. Víctor Ríos, quien entregó la presidencia de la AUPP, indicó de encuentros internacionales, en Resistencia -

Chaco, asimismo en San Salvador de Jujui, Argentina-También, Madrid - España, Lima - Perú, resaltando la participación en la Conferencia Mundial de Educación Superior en París, del 5 al 8 de julio. Se informó sobre becas universitarias, logradas a través de la Itaipú Binacional por medio del Vice Ministerio de la Juventud. Resaltó igualmente lo realizado con relación al Proyecto de Ley de la Educación Superior.

Posesión de cargo del nuevo presidente de la AUPP

Asumió como nuevo presidente de la Asociación de la AUPP, el Ing. Agr. Pedro González, Rector de la Universidad Nacional de Asunción. Asimismo, se confirmó la capital del

país, como sede del VIII Congreso Nacional de Universidades Públicas el año próximo. En asuntos varios, se instó a realizar gestiones para que las Universidades Públicas del Paraguay

obtengan becas de las entidades binacionales como asimismo de empresas públicas.



Audiencia en Itapúa para tratar el anteproyecto de Ley de Educación Superior

En oportunidad de debatirse, en la Audiencia Pública, el Anteproyecto de la Ley Reforma de la Educación Superior, el Rector de la Universidad Nacional de Itapúa, Ing. Hildegardo González, indicó que "la historia de las Universidades en nuestro país se remonta al siglo XIX, hace apenas 120 años con la creación de la Universidad Nacional de Asunción en el año 1889, historia considerada reciente comparada con el surgimiento de las Universidades en el continente europeo que se remonta a los siglos XII y XIV"

En otro momento, el Rector sostuvo que "Esa creación de la UNA, marcó el inicio de la Educación Superior en el Paraguay y que tuvo un lento crecimiento por el largo intervalo para la creación de carreras y por limitarse exclusivamente a la capital del país".

Subrayó que "recién en 1960, por Decreto del Poder Ejecutivo se crea la Universidad Católica, dependiente de la Confederación Episcopal Paraguaya. Ambas universidades, a partir de allí también se expandieron a las principales capitales departamentales", señaló, al tiempo de

afirmar que "La mayor transformación en el sistema de la Educación Superior se produce con la promulgación de la nueva Constitución Nacional en el año 1992 y la Ley de Universidades del año 1993".

"Las Universidades perciben y experimentan amenazas"

"Las mismas obligan a recapacitar su gestión" afirmó en otro momento el Ing. Hildegardo González, al tiempo de subrayar que las amenazas para las Públicas son: Escasos recursos; La no inclusión como gasto social del Estado recomendado por los mismos organismos financieros internacionales influyentes; Tendencia a privatizar las Universidades Públicas, y

Para las Privadas: El libre mercado sin ningún control que genera una competencia muy peligrosa para la excelencia y rigurosidad de las universidades. "En este contexto las Universidades Públicas hemos creído conveniente propiciar y alentar la Reforma Universitaria compartiendo la visión de dicha necesidad con la sociedad toda y para lo cual consideramos imprescindible contar, además de la voluntad y decisión política de los estamentos del Estado, con un marco jurídico propicio y los recursos financieros necesarios que permitan efectivamente llevar adelante el proceso y que no se convierta en una retórica o una hermosa declaración de deseo".



Propuesta de la Universidad Nacional de Itapúa

En su discurso apertura, el Rector indicó que "la UNI, a través de la Asociación de Universidades Públicas del Paraguay, ha elevado al Parlamento Nacional la propuesta de una nueva Ley elaborada por una comisión Ad Hoc de la UNI, tomando como matriz el documento realizado por la Comisión Nacional de la Reforma Universitaria, donde se veía reflejada la opinión de todos los estamentos de la

Universidad a través de de sus representados.

Los principales delineamientos, se basan en: Creación del Consejo Nacional de Educación Superior conformada por representantes del MEC, CONEC, Universidades Públicas y Privadas-Institutos Superiores, CONACYT, Sector Productivo, Sociedad Civil; Creación de un órgano consultivo que es el Consejo de Rectores; Definición clara de Universidades de Gestión Pública y Gestión Privada, así como los mecanismos de creación y formas de Gobierno que garanticen sostenibilidad en el tiempo manteniendo la excelencia y rigurosidad académica; Definición de las atribuciones de las Universidades basadas en la autonomía consagrada en la Constitución Nacional del 92; Establecimiento de un régimen docente que garantice el ejercicio de la carrera docente universitaria que permita la actualización y evaluación docente permanente, la estabilidad laboral y el escalafonamiento y promoción docente. Régimen económico y financiero con una estructura sistémica que permita a las Universidades el efectivo cumplimiento de sus fines en los tres ejes fundamentales que nuestra propia Constitución Nacional le asigna"





Festival de Cine: UNI con un importante premio

Jóvenes talentos y personas experimentadas de nuestra ciudad recibieron valiosos premios por los trabajos premiados.

En lo referente a la UNI, en dicha categoría obtuvo el segundo premio, el joven estudiante de FaCEA (Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas) Martín Rafael Gasha Careaga, quien se ganó una computadora portátil y para la

institución 5 basureros ecológicos, a quien acompañó el Decano, el Lic. M.Sc. René Arrúa Torreani. El concurso de video, con la denominación de "Rescate del Patrimonio Cultural Histórico y Arquitectónico de la zona de Afectación

de la ciudad de Encarnación", organizado por el Sector Medio Ambiente de la EBY, con el apoyo de la Gobernación de Itapúa y la Municipalidad de Encarnación, fue todo un éxito.

"Lo que perdimos como patrimonio, está en el trabajo"

Unas breves aclaraciones por parte del galardonado en categoría Universidad, Martín Rafael Gasha Careaga, sostuvo que en filmes y compilados de fotografías en un trabajo de 15 minutos de duración sintetizó lo que Encarnación ha perdido para siempre, edificios y lugares históricos, como el correo, el viejo muelle y otras instituciones cuyas construcciones ya fueron demolidas o

están a punto de ser echadas.

Indicó igualmente que el material incluye, un valioso relato de "mi querido abuelo", Antonio Careaga, con amplios conocimientos del tema, como ser el relato sobre las "vivencias de otros tiempos" del Ferrocarril Carlos Antonio López.

Equipo directivo de la UNI en una importante audiencia en el Este

En la sede de la Universidad Nacional del Este, el pasado 18 de setiembre, una delegación representativa de la Universidad Nacional de Itapúa, integrada por el Ing. Hildegardo González; Dra. Yilda Agüero de Talavera; M.Sc. Lucila Bogado de Scheid; Mg. Dina Matiauda de Lugo y la Dra. Perla Sosa de Wood, se han tratado temas programados en el marco de una audiencia pública que se refirieron a: Presentación del Anteproyecto de "Ley de Educación Superior" por la Comisión Bicameral; Presentación de propuestas de la UNE y Debate, y presentación de conclusiones.



Datos acerca de la conclusión

La metodología aplicada permitió realizar algunas sugerencias a ser consideradas en la Ley de Educación Superior, como ser: Definir los Sistemas de Gobiernos de las Universidades y Autonomía de los mismos; Incorporar un representante de la Federación de la Producción, Industria y Comercio en la

conformación de los integrantes del Consejo Nacional de Educación Superior y el método de elección de los mismos; Establecer mecanismos para el financiamiento de la Educación Superior.

En otro orden, también trataron aspectos acerca de cómo establecer

un capítulo especial para las Universidades Privadas; Dar participación a Docentes y Alumnos en la elaboración de propuestas de la Ley de Educación Superior; Considerar la fuga de cerebros mediante el marco normativo y definir carreras estratégicas para el desarrollo del país.



El Poder Judicial declara de interés institucional a un posgrado de la UNI

El Poder Judicial, a través de la Corte Suprema de Justicia, emitió la resolución N° 2168, por la cual declara de interés institucional el Curso de Posgrado "Especialización en Investigación Científica del Delito", curso que inició en octubre y cuya coordinación está a cargo de la Escuela de Posgrado.

Esta fue emitida el pasado 2 de setiembre, en base a un pedido presentado por el

Rector, Prof. Ing. Hildegardo González Irala, el 24 de agosto, mediante la nota del Rectorado N° 131/09.

Al pie del documento resolutivo firman el Presidente de la Corte Suprema de Justicia, Dr. Antonio Fretes y los siguientes Ministros, el Dr. Miguel Oscar Bajac; Dr. Raúl Torres; Dr. Sindulfo Blanco; Dr. Víctor Manuel Núñez y la Dra. Alicia Beatriz Pucheta de Correa.



ANEAES exponen criterios para evaluar la calidad educativa terciaria

En la Sala de Consejo Superior Universitario, se cumplió una reunión presidida por la Vicerrectora, Dra. Yilda Agüero de Talavera. Contó con la presencia de la Dra. Ana Campuzano de Rolón, Presidenta de la ANEAES y la Ing. Agrón. Ramona Alcaráz de Caballero, miembro del Consejo Directivo de ANEAES. Participaron representantes de todos los estamentos de la UNI, mucho de ellos ya fueron partícipes de la jornada realizada en el Centro Regional de Educación de Encarnación durante el día y otros que se sumaron para este encuentro que comenzó a las

18:00. La Dra. Yilda Agüero de Talavera consultada por el Dcom, indicó que la "reunión le pareció fantástica, en primer lugar por la capacidad extraordinaria con que manejaron los temas las dos profesionales que han venido desde la capital del país. Al estar presentes representantes de todos los estamentos de la UNI, las visitantes expusieron muy claro los pasos que se tienen que tener en cuenta para que estas Unidades Académicas puedan iniciar la Autoevaluación que ya está instalada en la UNI, para luego llegar a la tan

anhelada Acreditación y las Unidades que no cuenten aún con egresados, como una novedad que trajeron las visitantes, es la inscripción para la prueba del diagnóstico, esta situación se convierte, en algo sumamente innovador para nuestra institución. Ello significa que absolutamente todas las Facultades están comprometidas ya ante la ANEAES en este proceso". Y es más, sostuvo en otro momento la Vicerrectora, "trae mucha luz para mejorar la calidad de la docencia universitaria y es lo que yo personalmente rescato", apuntó la Dra. Agüero de Talavera.

Mucho énfasis en la excelencia y en las pasantías

Quien presidió la reunión apuntó en otro momento que "para la Acreditación fundamentalmente se tiene en cuenta el currículo del docente en aula, además del seguimiento que se le debe hacer a las investigaciones para otorgar el título de grado y también lo que puedo rescatar como sumamente positivo, las pasantías que toda mi vida he defendido, que no existe carrera universitaria que deba estar exenta de un paso de los estudiantes por una empresa afín a sus estudios, pues sea la carrera que fuere la que ofrezca la Universidad y obviamente tiene una salida laboral y al ser

así, se supone que ellos(los estudiantes) tienen previamente que tener una experiencia de campo y ello fue un criterio muy personal, que es uno de los caminos para llegar a la excelencia, tal es el caso, por dar tan sólo un ejemplo, en la Carrera de Derecho, el estudiante necesariamente debe ser pasante en los Tribunales por lo tanto el Abogado cuando egrese ya tendrá conocimiento de causa en lo teórico y en lo práctico" enfatizó la Dra. Yilda Agüero de Talavera.

Actividades del Rectorado se proyecta con Talleres de redacción para funcionarios de la UNI



Los funcionarios de la Universidad Nacional de Itapúa, en forma constante reciben cursos de capacitación a efectos de una formación personal, pero con una proyección institucional. En su segunda etapa, los

representantes de las distintas Unidades Académicas y el equipo editorial del Rectorado recibieron instrucciones que redundarán en beneficio a nivel institucional.



Dr. Ramón León, Dra. Yilda Agüero de Talavera, Dr. José E. Schroeder y M.Sc. Alfredo Zambrano.

Vicerrectora concretó Proyectos Investigativos entre Universidades de Lima - Perú, Santiago - Chile y Encarnación - Paraguay

El 15 de octubre, en el Auditorio de la Facultad de Psicología de la Universidad "Ricardo Palma" de Lima - Perú, se llevó a cabo la ceremonia de presentación de los libros referentes a Lectura de Psicología Social "El Hombre y su entorno en Perspectiva" y "Piaget sin fronteras, apuntes desde la trascendencia" del autor M.Sc. Alfredo Zambrano Mora. La Prof. Dra. Yilda Agüero de Talavera, Vicerrectora de la Universidad Nacional de Itapúa, asistió al acto y conformó la mesa principal junto con el Dr. Ramón León, Jefe del Departamento Académico de Psicología de la Universidad "Ricardo Palma" - Perú, el Dr. José Enrique Schroeder, Decano de la Facultad de Humanidades y Educación de la Universidad Internacional SEK - Chile, así también con el M.Sc. Alfredo Zambrano, Investigador.

En la ocasión, la Vicerrectora hizo la presentación del libro "Piaget sin fronteras, apuntes desde la trascendencia" y, a la vez, una breve reseña de los primeros inicios del Trabajo en Red entre los profesionales: M.Sc. Alfredo Zambrano, Dr. Ramón León y Dra. Yilda Agüero de Talavera, con la creación de la obra "La Envidia" un estudio Internacional en Chile, Paraguay y Perú, publicado en el año 2003 y cuya presentación se realizó en agosto del 2004, en la Universidad "Ricardo Palma" Lima - Perú y en diciembre del mismo año, en la Universidad Nacional de Itapúa, donde se contó con la presencia del Ing. Hildegardo González, Rector de la



Universidad Nacional de Itapúa; el Lic. José Emilio García, Psicólogo y Presentador de la obra, como así también autoridades departamentales y académicas.

Como producto de este encuentro, surge un nuevo desafío para la Universidad Nacional de Itapúa, como ser la concreción de trabajos investigativos en el área de la Psicología y la Lingüística, además del intercambio de artículos en revistas científicas entre las respectivas Universidades antes citadas.

Visita del Gobernador del Distrito 4845 del Rotary Internacional a la UNI



Sr. German Hastedt, Presidente del Rotary Club Encarnación Norte; Señor Olavo Manuel Ferreiro, Gobernador del Distrito 4845 del Rotary Internacional; Prof. Dra. Yilda Agüero de Talavera y el M.Sc. René Arrúa.

El 23 de octubre, en la Sala del Consejo Superior Universitario, la Prof. Dra. Yilda Agüero de Talavera, Vicerrectora en Ejercicio del Rectorado, recibió al Señor Olavo Manuel Ferreiro, Gobernador del Distrito 4845 del Rotary Internacional, acompañado por el Sr. German Hastedt, Presidente del Rotary Club Encarnación Norte y una importante comitiva.

Por parte de la UNI estuvieron presente el M.Sc. René Arrúa Torrealán, Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas; Abog. Gustavo Miranda Villamayor, Decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas; Ing. Agr. Rubén Ferreira, Decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales; Dra. Perla Sosa de Wood, Encargada del Departamento de Estadística y el Abog. Néstor Ibáñez, Secretario General Interino.

Durante la reunión, el Sr. Ferreiro, puso a conocimiento de las autoridades de la UNI las propuestas que el Rotary Club tiene para ofrecer a la Institución, algunas de ellas son:

- Oferta de 4 becas para egresados con 2 años de antigüedad a partir de la culminación de

su carrera y que tengan entre 25 a 40 años de edad.

- Propuestas de becas para curso de capacitación de Posgrado en Negociación de Conflictos, para graduados de la Carrera de Derecho, en Universidades de Argentina, Estados Unidos, Francia, Canadá y Japón. Así también, el Señor Gobernador, mencionó que las becas para los profesionales universitarios tienen una dotación de 26.000 dólares anuales y que los mismos deben presentar la propuesta en 5 universidades en el área que desea especializarse. En la actualidad se postulan candidatos de 160 países por 120 becas anuales a nivel mundial.

- Además, propuso la realización de cursos de capacitación sobre Liderazgo, Oratoria y otros temas de interés, dirigido a estudiantes de las distintas Unidades Académicas, estos

cursos estarán a cargo de la profesional Julia Maciel.

Luego de escuchar lo expuesto por el Sr. Ferreiro, la Dra. Yilda Agüero manifestó que la Institución cuenta con un Convenio Marco Interinstitucional con el Rotary Club Norte y que para poder concretar las propuestas ofrecidas, es un requisito realizar adendas entre las Facultades interesadas en los diferentes Proyectos presentados.

La Vicerrectora agradeció a la Delegación la deferencia y confianza a nuestra Institución en nombre del Prof. Ing. Hildegardo González, Rector y auguró éxitos a los Decanos para estos futuros emprendimientos.



LAS INTELIGENCIAS MÚLTIPLES

para el Desarrollo de Habilidades del Pensamiento

Por Perla Nancy Sosa de Wood(*)

Es importante definir lo que es la inteligencia y reconocer que todos somos inteligentes, y que la calificación académica no lo es todo. La inteligencia implica la habilidad necesaria para solucionar problemas o elaborar productos o servicios que son de fundamental importancia en el contexto cultural.

Según, Howard Gardner la inteligencia es: "la capacidad de resolver problemas o elaborar productos que sean valiosos en una o más culturas".

No siempre los promedios de egreso de la carrera universitaria se correlacionan con los mejores profesionales. A la hora de desenvolverse en la vida profesional no basta con tener un gran expediente académico, más bien demostrar competencia y eficiencia en la actividad desarrollada. Sin embargo, es necesario destacar que la inteligencia es una capacidad que se puede desarrollar, todos nacemos con unas potencialidades marcadas por la genética. Pero esas potencialidades se van a desarrollar de una manera u otra, dependiendo del medio ambiente, de nuestras experiencias y de la educación recibida.

Las habilidades del pensamiento son requisitos para aspirar a una

educación de calidad. Por tanto, si los docentes conocemos sobre estilos de aprendizaje, tipos de inteligencia y estilos de enseñanza es inadmisibles que sigamos insistiendo en que todos nuestros estudiantes aprendan de la misma manera.

Las asignaturas se pueden presentar de formas muy diversas de modo que permita al estudiante asimilarla partiendo de sus capacidades y aprovechando sus puntos fuertes. Pero, además, tenemos que plantearnos una educación adecuada para preparar a nuestros estudiantes, respetando las diferencias individuales.

El profesor investigador Howard Gardner y su equipo de la Universidad de Harvard han identificado ocho tipos de inteligencias que se describen en el cuadro siguiente:

ACTIVIDADES	HABILIDADES	INTELIGENCIAS MÚLTIPLES	PROFESIONES
- Resolver problemas - Cuestionar - Contar - Experimentar	Razonamiento numérico. Cálculo mental. Razonamiento deductivo-inductivo. Estimaciones.	Lógico - Matemática	<ul style="list-style-type: none"> • Científicos • Ingenieros • Matemáticos • Contadores • Analistas
- Leer - Escribir - Explicar - Memorizar	Expresión oral y escrita. Razonamiento verbal.	Lingüística - Verbal	<ul style="list-style-type: none"> • Escritores • Poetas • Docentes • Abogados
- Localizar - Moverse - Tocar - Hablar	Trabajos manuales. Danza - Arte. Coordinación. Atletismo.	Corporal- Kinestésica	<ul style="list-style-type: none"> • Kinesiólogos • Cirujanos • Deportistas • Artesanos • Bailarines
- Reflexiona - Trabaja solo - Sigue sus intereses.	Busca entenderse a si mismo. Reconocimiento de puntos fuertes y débiles. Establece objetivos.	Intrapersonal	<ul style="list-style-type: none"> • Psicólogos • Teólogos • Filósofos
- Graficar - Diseñar - Construir - Crear	Visualización. Interpretación figurativa. Dibujo, representación. Memoria visual.	Espacial	<ul style="list-style-type: none"> • Arquitectos • Pilotos • Marineros • Pintores
- Comparar - Cooperar - Organizar - Liderar - Comunicar	Busca entender a los demás. Pensamiento estratégico. Planificación. Habilidades sociales interpersonales.	Interpersonal	<ul style="list-style-type: none"> • Docentes • Políticos • Terapeutas • Vendedores
- Tocar instrumentos. - Escuchar música. - Cantar.	Reconoce sonidos. Recuerda melodías.	Musical	<ul style="list-style-type: none"> • Cantantes • Compositores • Músicos • Bailarines
- Explorar seres vivos. - Aprender sobre temas de la naturaleza.	Participar en la naturaleza. Hacer distinciones.	Naturalista	<ul style="list-style-type: none"> • Agrónomos • Biólogos • Botánicos • Ecologistas

El planteamiento, de la misma manera que practicamos y desarrollamos la capacidad de calcular, escribir o la capacidad de hacer deporte podemos desarrollar y practicar un conjunto de capacidades en base a las potencialidades de nuestros estudiantes que nos permitirá relacionarnos mejor con el mundo exterior y con nosotros mismos.

Las instituciones y/o empresas cuando contratan a un funcionario no piden sólo un buen currículum, buscan además, un conjunto de características psicológicas como son la capacidad de llevarse bien con los colegas, de resolver conflictos, de comunicarse, etc. El que tengamos o no esas cualidades o habilidades va a depender del grado de desarrollo de las Inteligencias Múltiples.

Al analizar los programas de enseñanza que impartimos podemos observar que obligamos a nuestros estudiantes a concentrarse en el predominio de las inteligencias lingüística y matemática dando mínima importancia a las otras posibilidades del conocimiento. De esta manera se visualiza por qué muchos estudiantes que no se destacan en el dominio de las inteligencias académicas tradicionales, no tienen reconocimiento, y se va diluyendo poco a poco su aporte al ámbito cultural y social.

Las experiencias de este tipo están llenas de emociones negativas, capaces de frenar el normal desarrollo de las inteligencias, sensaciones de vergüenza y/o miedo que impiden crecer intelectualmente.

Por tanto, todos los miembros de la comunidad debemos de tomar conciencia y actuar en beneficio de los estudiantes. La familia en casa, con estímulo, comprensión y aliento; y los docentes cambiando el enfoque del proceso de enseñanza y de aprendizaje, aplicando el concepto de las inteligencias múltiples, desarrollando estrategias didácticas que consideren las diferentes posibilidades de adquisición del conocimiento que tiene el ser humano.

BIBLIOGRAFÍAS CONSULTADAS:

- GARDNER, Howard.(2001). Aprender a Pensar. Pensar en Aprender. Gedisa. Barcelona.
 GARDNER, Howard.(2000). Inteligencias Múltiples. La Teoría en la Práctica. Paidós. Barcelona, España.
 GOLEMAN, Daniel,(2000). La Inteligencia Emocional. Ediciones Vergara. Buenos Aires, Argentina.
 ROYER, J Allan, (2003). Psicología del Aprendizaje. Limusa, 2ª edic. México.

(*) Doctora en Gestión Educacional

"Natalio González: El Escritor" por el Dr. Efraín Enriquez Gamón

En el marco de los festejos a la Conmemoración del Bicentenario de la Independencia del Paraguay, 1811 - 2011, se llevó a cabo la Conferencia dictada por el Dr. Efraín Enriquez Gamón con el tema, "Natalio González: El Escritor". El Acto fue desarrollado en el Campus Universitario, el 04 de setiembre del año en curso, a las 19:00. Tras las palabras iniciales del Abog. Gustavo Miranda, Decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas de la UNI, y miembro de la Comisión de la UNI de Conmemoración del Bicentenario de la

Independencia del Paraguay, 1811 - 2011, se dio inicio al diálogo, como lo llamó el Dr. Efraín Enriquez, quien por un lapso de 50 minutos atrajo la atención de los aproximadamente 200 invitados especiales, entre ellos; autoridades departamentales y locales, así como el Rector, Decanos, Directivos, Funcionarios y Docentes de la UNI, también estuvieron presente los alumnos de las Facultades de Ciencias Jurídicas y Ciencias Económicas y Administrativas, y medios de comunicación local.



Dentro del mismo evento, se desarrolló un homenaje a la conmemoración de la Victoria de la Batalla de Boquerón, recordado el 29 de setiembre, consistente en una alegoría a cargo de 60 estudiantes del Colegio Militar de Sub Oficiales del Ejército, COMISOE de Encarnación. La Batalla de Boquerón es una de las más importantes y cruentas batallas combatidas durante la Guerra del Chaco

(1932 - 1935) entre Paraguay y Bolivia, donde nuestro país ha salido victorioso. Todos los presentes en el Acto, disfrutaron del espectáculo y reconocieron la actividad realizada con fervorosos aplausos, apoyando de este modo los diferentes programas promovidos por la Comisión de la UNI de Conmemoración del Bicentenario de la Independencia del Paraguay, 1811 - 2011.

Comisión Departamental de Conmemoración al Bicentenario de la Independencia, impulsada por la Gobernación de Itapúa

En una Reunión convocada por la Gobernación del Departamento de Itapúa, que se llevó a cabo el día 20 de octubre, a fin de conformar una Comisión para la Conmemoración del Bicentenario de la Independencia del Paraguay, participando las siguientes Instituciones: Municipalidad, Universidad Nacional de Itapúa, Universidad Católica, sede Itapúa, UniNorte, Consejo Departamental de

Educación, Gobernación de Itapúa, Diócesis de Encarnación y otros.

En la reunión se ha conformado la Comisión Departamental de recordación al Bicentenario de la Independencia del Paraguay, integrada por las siguientes personas: Presidente: Don Juan Eudes Afara; Vicepresidente: Abog. Juan Alberto Schmalko; Coordinador: Arq.

Ricardo Petta; Secretaria: Dra. Erika Kufeld de Caffete; Pro Secretaria: Mg. Dina Matiauda de Lugo; Tesorera: Mg. Zulma Paniagua; Pro Tesorero: Lic. Fabián Coronel; Síndicos: Lic. Marlene Bordón; Padre Marcelo García; Miembros: Representantes de la EBY; Representantes de la Junta Municipal; Representantes de la Junta Departamental.

Comisión de la UNI participan del III Seminario Departamental Agro - Cultura y Educación



El 23 de octubre, en el salón de actos de la Cooperativa San Juan Bautista Ltda., Departamento de Misiones, miembros de la Comisión de la UNI, fueron invitados a presentar los trabajos desarrollados en conmemoración a los 200 años de la Independencia de nuestro país, a cumplirse en el próximo 2011, en el marco del III Seminario Departamental Agro Cultura y Educación con el tema: "Experiencias exitosas de la Comisión Bicentenario de la UNI".

La Prof. Magíster Dina Matiauda de Lugo, la Lic. María Casilda Alvarenga y el Lic. Cristian Balcázar

presentaron un pormenorizado Informe de las actividades desarrolladas desde el 2008 al 2009 y las actividades proyectadas hasta mayo de 2011, por la Comisión de la UNI, en Conmemoración al Bicentenario.

Esta actividad fue organizada por la Dirección de Promociones de Espacios Culturales de la Secretaría Nacional de Cultura, Presidencia de la República, representada por la Lic. Alda Carreras y el Instituto de formación Docente "Prof. Ladislao Lilé González", coordinadores del dicho Seminario.

Por los caminos del Bicentenario...



Brig. Gral. Fulgencio Yegros, como protagonista del movimiento emancipador de Mayo de 1811 Nació en Quyquyhó (Departamento de Paraguari) en 1780. Fue el verdadero jefe de los revolucionarios, aunque la revolución lo sorprendió en Itapúa. Fue Presidente de la Junta Superior Gubernativa, primer gobierno netamente paraguayo, el 23 de junio de 1811, luego Cónsul con el Dr. Francia. Murió el 17 de julio de 1821.

Fuente: www.casadelaindependencia.org.py

Grandes Hombres de Nuestra Historia

En la próxima edición: Capitán Pedro Juan Cavallero



Conferencia y Seminario "Robótica Industrial"

El Prof. Roberto Angel Urriza Macagno, Profesor Titular y Director del Laboratorio de Ingeniería del Conocimiento, Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología, Universidad Católica de La Plata, Argentina, y Asesor Técnico Internacional de la Federación de Asociaciones de Ingenieros Industriales de España (FAEI), y la Asociación Latinoamericana de Estudiantes de Ingeniería Industrial y Afines (ALEIIAF).

Ha realizado el día jueves 08 de octubre la conferencia "Optimización de procesos, producción de avanzada con la robótica industrial", y el 09 de octubre, el seminario "Robótica Industrial", ante una gran concurrencia de estudiantes y docentes de la FIUNI y de C y T. En la oportunidad se expusieron a la venta los libros: "Automatización Industrial: Robótica y sus aplicaciones", "Ingeniería del Conocimiento: Robótica e Infraestructuras

Inteligentes" que son publicaciones del conferencista. En la conferencia se plantearon las posibilidades que aparecen con la unión de la robótica y la informática, ahora y en el futuro. El seminario trató las etapas de la robótica industrial y las aplicaciones actuales en la industria, y una visión de las fábricas líderes en el mundo. La recepción de los eventos ha sido muy buena, llenándose las expectativas de los concurrentes.



Seminario "Emprendimientos de Responsabilidad Socio-ambiental en Encarnación"

Organizado por la AIDIS/PAR y la FIUNI, se realizó con una amplia concurrencia de público, el Seminario mencionado donde expusieron profesionales pertenecientes a AIDIS/PAR y funcionarios de la EBY, tratándose temas

referentes al impacto socio-ambiental que producen las obras ejecutadas por la EBY en el marco de la finalización de este proyecto, en particular en la ciudad de Encarnación.

Participación de docentes y alumnos

Congreso Internacional de Patología, Control de Calidad y Recuperación de la Construcción - CONPAT. Una delegación de cuatro alumnos y el Prof. Jorge Gonzalez Maya participaron del evento que se realizó en Valparaíso - Chile, desde el 29 de septiembre al 02 de octubre / 2009, en

representación de la FIUNI. Congreso de la Academia Trinacional de Ciencias C3N, año 2009. El Prof. Sergio Polhmann representó a la FIUNI en este evento, realizado desde el 08 al 10 de octubre/2009 en la ciudad de Foz de Iguazú - Brasil, y su participación fue como expositor.

"Congreso Argentino de Ciencias de la Computación"

En la ciudad de Jujuy, Argentina, se realizó el Congreso Argentino de Ciencias de la Computación, desde el día 05 al 09 de octubre/09, y en el mencionado evento participó en representación de la FIUNI como expositora, la Prof. María Nieves Florentín, ocasión en que presentó un artículo, parte de su tesis de Maestría.

ZICOSUR

El Ing. Carlos Balletbó ha visitado, en representación de la FIUNI, a la Universidad Estadual del Norte de Paraná-Brasil, entre los días 05 al 10 de octubre /09, en el marco del programa

ZICOSUR y durante su estadía presentó el tema: Utilización del Biodiesel en sustitución del diesel de petróleo. Además formó parte de la Comisión Organizadora del 2º Simposio de Ingeniería Rural.

Centro de Investigación

Respondiendo a uno de los fines de la Universidad, y de la FIUNI, se ha creado en la Facultad de Ingeniería, el "Centro de Investigaciones en Computación", que depende del Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la FIUNI.

Tiene como principal objetivo la generación de programas o

proyectos de investigación en el área de la computación, impulsando fuertemente la participación de docentes y alumnos para dar respuestas a este sector del conocimiento que se caracteriza por su gran dinamismo y por lo tanto, requiere adecuarse al avance tecnológico que ocurre en las ciencias de la computación.

Unimpiadas 2009

Se llevaron a cabo los Juegos Universitarios "Unimpiadas 2009", con todo éxito y normalidad, donde nuevamente la FIUNI ha logrado ganar el Campeonato para alegría de toda la Facultad.

1-INFORMES DE LA FACULTAD



CEMUNI, Medicina Solidaria Plaza de Armas

El viernes 4 de Setiembre los miembros de la Comisión Directiva del Centro de Estudiantes de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Itapúa (CEMUNI), han donado a la Sala de Maternidad del Hospital Regional de Encarnación instrumentales e insumos médicos por valor de 2 millones de Gs., por medio de una actividad desarrollada en la Comunidad que se denominó "MEDICINA SOLIDARIA".

La Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Itapúa, organizó una Exposición y Presentación de "Posters de Investigación Bibliográfica sobre Temas de Interés Médico". Estos trabajos fueron elaborados por los alumnos de la cátedra de Farmacología de Medicina, en el periodo correspondiente al presente año 2009. Esta Exposición se realizó el jueves 15 de octubre en el Salón Auditorio de la Facultad de Medicina UNI.



Abog. Miguel Chudyk, Disertante, Univ. Patricia Silvero CEM, Prof. Dra. Celina M. Llano, Decana, Dr. Eligio Fretes, Docente.

El Centro de Estudiantes de Medicina (CEMUNI), organizó una Charla sobre Democracia, Centro de Estudiantes y Sistema Electoral, fue Disertante el Abog. Miguel Chudyk (Juez), esto se realizó el miércoles 7 de setiembre en el Auditorio de la Facultad de Medicina UNI.

Tuvo lugar en el Salón Auditorio de la Facultad de Medicina UNI, una Jornada sobre "Cardiología Infantil", fue disertante la Dra. Norma Astigarraga, Pediatra especializada en Cardiología Infantil. Dicha Jornada se realizó el sábado 17 de octubre y participaron, residentes, alumnos internos.



CEMUNI, Donación Sala Maternidad HRE.

El día 7 de setiembre 2009, El Dr. Luis F. Ruschel, en representación de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Itapúa, ha recibido en la Sala de Reuniones de la Junta Departamental de la Gobernación un Certificado de Gratitud para la Facultad de Medicina por haber brindado su colaboración y aporte al Proyecto "Atenciones Integrales por el día del niño y la niña". En dicho emprendimiento la Facultad de Medicina dio su apoyo en la atención médica a cargo de los Médicos Residentes.

En virtud del acuerdo de Cooperación existente entre representantes de distintas Universidades Latinoamericanas (Zicosur), al que la Universidad Nacional de Itapúa se ha adherido, y mediante su Programa de intercambios, la Facultad de Medicina recibió al Lic. en Enfermería Ricardo Castanho Moreira, profesional de la salud con conocimientos en el área de trauma enviado de la Universidad Estadual Do Norte do Paraná. El Lic. Castanho Moreira realizó el miércoles 21 de octubre una mesa redonda con el plantel de enfermeras del Hospital Regional de Encarnación y el jueves 22 de octubre disertó sobre el tema: Pie Diabético dirigido a alumnos del 5to. Curso, Internos y Médicos Residentes de la Facultad de Medicina UNI.



Dr. Eduardo Cornalo, Prof. Dra. Celina M. Llano V., Prof. Dr. Ivan Dario Sierra Ariza, Dra. Liliana Centurion, Dr. Fabian Ruschel.

La Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Itapúa y el Consultorio de Ginecología, organizaron un taller sobre "Personas en situación de violencia sexual", la misma se llevó a cabo el 12 de setiembre en el salón auditorio de la Facultad. Asistieron al Taller profesionales del ámbito jurídico, forense, estudiantes universitarios, residentes, enfermeras y personas de la comunidad.

El jueves 22 de octubre, La Sra. Otilia de Ferreiro, Esposa del Sr. Gobernador del Distrito 4845 del Rotary Internacional visitó la Facultad de Medicina UNI. Recorrió por los Consultorios Externos y observó los equipos que fueron donados por el Rotary además realizaron una entrega de insumos para la Sala de Pediatría del HRE.



Jornada Bioquímica.

La Sra. Decana de la Facultad de Medicina UNI, Prof. Dra. Celina M. Llano V. asistió en Calidad de Invitada Especial al SIMPOSIO INPCARD, CURSO PRE X CONGRESO PARAGUAYO DE MEDICINA INTERNA 2010 (Riesgo Cardiometabólico: el Reto del Siglo XXI) organizada por la Sociedad Paraguaya de Medicina Interna, Instituto Nacional de Prevención Cardiovascular y la ALAD Asociación Latinoamericana de Diabetes. Participó de este SIMPOSIO como invitado extranjero el Prof. Dr. Ivan Dario Sierra Ariza (Colombiano) Catedrático e Investigador de la Universidad Nacional de Bogotá, se realizó el día viernes 2 de octubre en el Casino Carnaval de Encarnación.

Los alumnos del 2do. Curso de la carrera de Medicina han organizado una jornada de bioquímica el viernes 30 de Octubre. Los temas son: Tabaquismo y Sexualidad basada en valores, Fueron disertantes: Prof. Dr. Atilio Fariña y la Dra. Natalia Selauro de Cabrera.



Aspecto Académico:

En todas las carreras y sedes de la FaCEA, se están aplicando las evaluaciones finales de la 3ª oportunidad.

La Facultad ya cuenta con la conformación de la Comisión Técnica de Evaluación del Desempeño Docente. Según lo establecido en el Reglamento de la Evaluación al Desempeño Docente, los de la FaCEA-UNI. Son miembros: el Decano, el Vice Decano, la Directora Académica, la Evaluadora, un miembro representante del Consejo Directivo, siendo electo para el efecto el Lic. Virgilio Noel Benítez y un miembro representante de los consejeros estudiantiles, cuya elección recayó en el Univ. Alfredo Lang Ferri.

Desde el mes de noviembre, los estudiantes: Univ. Albercio David Cabañas Martínez y Univ. Néstor Gabriel Stumpfs, asumen como miembros del Consejo Directivo, en representación del Estamento Estudiantil. Deseamos éxitos en las gestiones!!

Futuros egresados:

Finalizaron las correcciones de las Tesis y Trabajos Finales de Grado de todas las carreras y Sedes de la Facultad. Se estima que egresarán aproximadamente 80 alumnos. Las fechas de defensas de Tesis y Trabajos Finales de Grado se fijaron para los días 28 y 29 de octubre, en Natalio; 30 de octubre en Coronel Bogado; el 2 y 3 de Noviembre en María Auxiliadora y 4, 5 y 6 de Noviembre en la Sede de Encarnación. Este año se unen al equipo de trabajo de Corrección de Tesis y Trabajos Finales de Grado los profesores Víctor Aquino Amarilla, Lucila Bogado de Scheid, Faustino Garay, Jorge Castelví, Rosa María Vallejo de Cuella y Cristian Miska, para trabajar conjuntamente con los docentes Néstor Garay, Nilse Ferreira, Salustiano Mutti y Fernando Molinas. Desde la Revista, se saluda a los docentes por el acompañamiento y a los alumnos por el esfuerzo en la concreción de sus objetivos!!

Actividades estudiantiles:

El viernes 18 de setiembre se inauguran las olimpiadas de la Sede de Natalio. Y el 26 de setiembre en la Sede María Auxiliadora, saludos y éxitos en las competencias!

El presidente del Centro de Estudiantes de la FaCEA (CEFACEA), Univ. Rolando Andrés Castro, informa que la FaCEA obtuvo cuatro (4) títulos en las UNIMPIADAS. Se adjudicó el campeonato en Básquet masculino y femenino, fútbol de campo y futsal. Quedando en el 2º puesto en la competencia general.

La FaCEA, participa de las Olimpiadas Inter Facultades de Ciencias Económicas de Encarnación. La facultad obtiene el campeonato en hándbol femenino y vice campeonato en futsal masculino.

Actividades de la FaCEA

El día jueves 24 de setiembre en la Sala del C.S.U. se participó de una Charla Educativa guiada por el Ing. Gustavo Actis, Gerente Incutemi (Incubadora de empresas de base tecnológica de Posadas-Misiones), perteneciente al Parque Tecnológico de Misiones, UNAM-Misiones, Argentina. En la oportunidad, se explicaron detalladamente los procedimientos para su conformación; tareas específicas; líneas de acción y alcance social de las mismas, desde la experiencia de la empresa mencionada.

Se han realizado diversas reparaciones y pintura en las aulas y galerías de la Facultad, aprovechando el receso por las actividades deportivas.

Los días 16 y 17 de setiembre del corriente, se desarrolla el 12º Seminario Nacional de Presupuesto Público. Por la FaCEA participó el Ing. Com. Mario Leiva, Secretario Administrativo. En la oportunidad se abordó el tema "El Presupuesto Público como instrumento de la Reactivación Económica". El evento se lleva a cabo en el Complejo Radio Parque.

Los días jueves 08 y viernes 09 de octubre se asistió al Congreso de Universidades Públicas en la ciudad de Pilar. Por la FaCEA acompañaron a la representación de la Universidad, el Sr. Decano, la Directora Académica, la Secretaria General, el Secretario Administrativo y la Evaluadora institucional.

Jornada taller sobre Evaluación y Acreditación:

El viernes 25 y sábado 26 de setiembre, la Comisión de Autoevaluación de la FaCEA-UNI asistieron al Seminario-Taller organizado por el Ministerio de Educación y Cultura y la ANEAES sobre "Cómo realizar el proceso de

Autoevaluación de Carreras de Grado". Estuvieron presentes: el M.Sc. René Arrúa, Lic. Nilse Ferreira, Lic. Stella Cabañas de Ocampos, Lic. Cecilia López, M.Sc. Salustiano Mutti y el Lic. Enrique Velázquez.

Extensión Universitaria

El Lic. Virgilio Benítez, en su carácter de docente y la Ing. Com. Gladys Romero Encina como alumna del posgrado de esta Unidad Académica, asisten en representación de la Universidad Nacional de Itapúa, al II Simposio Iberoamericano en Comercio Internacional a llevarse a cabo en la ciudad de Ijuí, Brasil, los días jueves 22, viernes 23 y sábado 24 de octubre del corriente año. A su regreso tendremos las últimas novedades y detalles del importante evento.

Maestría en Auditoría:

Continúan las actividades de la Maestría y Especialización en Auditoría, organizada en forma conjunta por la FaCEA y el Colegio de Contadores del Paraguay. En este periodo se desarrollan los Módulos de Ética y Práctica Profesional y Auditoría Financiera.

Maestría en Administración:

Se realiza la última tutoría de las Tesis, para la primera semana de noviembre estarán entregando el borrador final de los trabajos de tesis. La defensa se prevé para la primera semana de diciembre. En el mes de febrero se hará la defensa del otro grupo. En total hay 13 maestrandos en proceso de elaboración de trabajos de Tesis.

Diplomado en Gestión

Administrativa y Financiera Avanzada con Planilla de Cálculo

Culminó el Curso de Posgrado Diplomado en Gestión Administrativa y Financiera Avanzada con Planilla de Cálculo.

Participaron 28 alumnos, la mayoría de ellos funcionarios de distintas entidades financieras de la zona y profesionales del área de las Ciencias Económicas.



Continúan las clases de **Curso de Capacitación y Orientación Laboral**, que se desarrolla en la FaCEA. El mismo está dirigido a alumnos y funcionarios de la UNI. El curso se dicta los días sábados, sin costo para los participantes. Es instructor, el Ing. Com. David Martínez Rivas.



PRIMEROS EGRESADOS FIRMAN SU TÍTULO DE GRADO

Con la emoción propia de tan relevante momento, la primera promoción de Egresados de la Carrera de Derecho formados en la Unidad Académica - Sede Encarnación firmaron sus títulos de grado, el día lunes 12 de octubre del año en curso.

Los nuevos 25 abogados no han podido ocultar la alegría de llegar a la meta, tras largos años de esfuerzo, renuncia y dedicación.

Asimismo, en la sesión extraordinaria del Consejo Directivo de la Facultad de fecha 29/10/2009 se ha determinado de acuerdo al

máximo promedio obtenido el lugar correspondiente a la "Mejor Egresada de la Carrera", recayendo tan alta distinción en la alumna Evelyn Andrea Galeano Paniagua, quien obtuvo un promedio general de 4,76 (Cuatro coma setenta y seis).

En la misma reunión se ha establecido el Cuadro de Honor quedando conformado del siguiente modo; Evelyn Andrea Galeano Paniagua, con 4,76; Natalia Ramonita Irala Delgado con 4,74; Mirtha Isabel Fretes Flecha con 4,44; Ninfa Gumerinda García Díaz con 4,2; Gloria Primitiva Maciel Zorrilla con 4,039.

CONFERENCIA SOBRE DERECHOS HUMANOS

El Dr. Ali A. Beydoun, Abogado, Profesor Adjunto de la American University Washington Collage Of Law (Facultad de Derecho de la Universidad de Washington) visitó la Facultad de Ciencias Jurídicas, el día lunes 12 de octubre.

En la oportunidad ha ofrecido una magnífica exposición sobre los Derechos Humanos desde la perspectiva de un ciudadano norteamericano.

Cabe mencionar que el expositor es Supervisor de los Miembros de la Clínica de Litigación de Impacto de los Derechos Humanos UNROM, Abogado litigante de la firma Carr Maloney P.C.

Al evento asistieron autoridades de la Unidad Académica, Docentes, alumnos e invitados especiales.

Esta actividad fue realizada en el marco de la cátedra la Cátedra de Derechos Humanos a cargo del Prof. Abog. Rodolfo Mongelós, y organizado por los alumnos del tercer curso, sexto semestre de la Carrera.

Durante la conferencia, el expositor compartió su rica experiencia en la materia con los participantes, quienes tuvieron la oportunidad de ampliar su visión en el marco global de los Derechos Humanos.



ALUMNOS VISITAN LA CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

El día jueves 08 de octubre del corriente año 45 alumnos del 1º año de la Carrera de Derecho de la Universidad Nacional de Itapúa (UNI), viajaron a la ciudad Capital, Asunción, en donde visitaron la Corte Suprema de Justicia y la Facultad de Derecho de la Universidad Nacional de Asunción (UNA). La presente actividad fue llevada a cabo por iniciativa del Prof. Abog. Guillermo Trovato Fleitas y además coordinada con la ayuda de la Delegada del 1º año, la Srta. Laura Rolón y comitiva dentro del programa de extensión universitaria encarado en la materia Derecho Romano II, siendo apoyado por el Rectorado, el Decanato de la Facultad de Ciencias Jurídicas de la Universidad Nacional de Itapúa (UNI) y el Centro de Estudiantes de la misma.

La Gira Jurídica Cultural se inició primeramente en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), en donde fueron recibidos con una notable amabilidad por el Decano de dicha casa de estudios, el Prof. Dr. Carlos Fernández Gadea. El Decano en compañía del cuerpo directivo de la citada casa de altos estudios dio la bienvenida a los estudiantes de la UNI, en donde ilustraron a los mismos acerca de Funcionamiento de la Facultad. Así también proyectaron el video institucional de la Facultad de Derecho UNA, en donde narra la historia de la centenaria institución. Luego pasaron a

recorrer la imponente Biblioteca Central, como así mismo la biblioteca "Juan José Soler", quien fuera un destacado hombre público, que en un acto de extrema generosidad donó vía testamento todo su colección jurídica a la Facultad de Derecho (UNA).

Finalizó la visita a la facultad, con un desayuno de cortesía ofrecida por las autoridades.

Prosiguiendo con la gira jurídica y cultural, los alumnos visitaron el Poder Judicial, en donde fueron recibidos en la sala de Conferencias de la Corte Suprema de Justicia por el Ministro de la Corte Suprema de Justicia Prof. Dr. Víctor Manuel Núñez, quien exhortó a los estudiantes, "a construir el Derecho en el presente para el futuro, ya que es una ciencia dinámica y no estática".

Así también, explicó el funcionamiento de la Corte Suprema de Justicia en sus tres Salas que la componen Civil, Penal y Constitucional.

Por su parte el Prof. Abog. Guillermo Trovato Fleitas, agradeció la gentileza en recibir a los alumnos provenientes del Dpto. de Itapúa destacando que "la presente actividad es vital para la formación jurídica intelectual de los alumnos que abrazan la Carrera de Derecho. Finalizaron la visita a la Corte Suprema de Justicia, no sin antes visitar la Sala de Juicios Orales y el Museo de la Justicia, lugar donde obran los archivos de la reciente desaparecida dictadura.

La Representante del 1º año de la Carrera de Derecho, Laura Rolón agrega, que esta Gira Jurídica Cultural les permitió visitar y conocer lo que fuera la primera institución universitaria del país, formadora de verdaderos e ilustres personalidades que han egresado de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), además ahondar sus conocimientos sobre el concepto histórico que representa el primer ente encargado de forjar una apertura hacia nuevas ideas y asimilar la realidad del mundo en su plenitud.

La misma continua diciendo que el acercamiento a una de las autoridades que representa a una institución encargada de ejercer las tareas judiciales más trascendentes, a plazo inmediato, aplicar la Ley, y a corto, mediano y largo plazo permite construir en los educandos un pensamiento jurídico enfocado al equilibrio y protección la sociedad, mediante habilidades, aptitudes y actitudes necesarias para el ejercicio de la profesión de abogado.

Los alumnos agradecen la buena predisposición del Prof. Abog. Guillermo Trovato F. por haber sido el portador de dicha iniciativa y por acompañarles durante toda la Gira Jurídica Cultural, así mismo al Rectorado, al Decanato de la Facultad de Ciencias Jurídicas de la Universidad Nacional de Itapúa y al Centro de Estudiantes por el incondicional apoyo brindado.



Diez nuevos egresados de la Sede Tomás Romero Pereira



En la Sede María Auxiliadora, distrito de Tomás Romero Pereira de la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní, el miércoles 28 del corriente, se desarrolló la presentación y defensa de tesis de los estudiantes quienes culminaron la Licenciatura Bilingüismo Guaraní-Castellano.

En la mesa examinadora, se contó con los profesores: el Dr. Antonio Kiermyezny, la Magister Erika Zuiderwyk

de Palacios, el M.Sc. Oscar Galeano, la Lic. Mirtha Lugo, además del Coordinador de la Sede María Auxiliadora, Lic. Esteban Lang.

Diversos temas, fueron presentados por los tesisistas como trabajos de investigación, todos los aportes científicos, han sido evaluados y valorados por la mesa examinadora, y presentan gran aporte, tanto para esa comunidad del Departamento de Itapúa, como para el país.

Brillante apertura oficial de la Expocarreras de Humanidades

Un marco multitudinario de autoridades de la UNI encabezadas por la Vicerrectora en ejercicio del Rectorado Dra. Yilda Agüero de Talavera, Decanos, Consejeros, docentes, estudiantes tanto de esta institución como de colegios de la zona, invitados especiales, marcó el éxito total de esta primera edición de muestra de la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní, promocionando las diversas carreras que seguirán funcionando en el año lectivo 2010.

El himno nacional en nuestro idioma guaraní, marcó el inicio de la ceremonia apertura de esta Expo. Más adelante la Decana de la Unidad Académica, M.Sc. Lucila Bogado de Scheid habló en la oportunidad. Indicó en primer término que "la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní presenta a la consideración de la comunidad universitaria y educativa con el objetivo fundamental de propiciar espacios de promoción de las ofertas educativas de las diferentes carreras habilitadas en Humanidades". Destacó en otro momento, la trascendencia de exposiciones de esta naturaleza, en el sentido "de promover las Humanidades en la formación académica

universitaria para lograr un mejor desempeño como persona y sobre todo como un ciudadano participativo que contribuya eficaz y efectivamente al desarrollo del país". Recordó en otro instante que en el presente mes de octubre la Facultad de Humanidades cumple 10 años de fructífero quehacer al servicio de la educación universitaria y que se festeja de esta manera, "con trabajo, con compromiso y dedicación aunando esfuerzos y voluntades tanto de funcionarios, directivos, docentes y estudiantes".

Expresó la gratitud y el reconocimiento al Rector Prof. Ing. Hildegardo González Irala por el acompañamiento permanente a todas las

gestiones de la facultad, la Decana de la Facultad de Humanidades, se refirió específicamente a la labor que le cupo a la Dra. Yilda Agüero de Talavera, actual Vicerrectora, como primera Decana de Humanidades.

Seguidamente, se refirió al Dr. Hermenegildo Cohene, hasta hace poco Decano de Humanidades, "queremos testimoniar nuestro afecto por los 7 años de labor y le agradecemos por la habilitación de tantas carreras importantes que actualmente se hallan en pleno funcionamiento y que se constituyen en importantes aportes a la educación de la región".



Humanidades realiza Foro sobre Ley de Lenguas en Paraguay



En la Facultad de Humanidades Ciencias, Sociales y Cultura Guaraní, de la Universidad Nacional de Itapúa, el viernes 4 de setiembre, se llevó a cabo un Foro sobre Bilingüismo. El acto de referencia contó con la presencia del Rector de la Universidad Nacional de Itapúa, Prof. Ing. Hildegardo González. La oradora principal fue la Decana de Humanidades, la Lic. MSc. Lucila Bogado de Scheid. Por la Comisión Nacional de Bilingüismo asistieron el coordinador, Dr. Ramiro Domínguez, la Lic. Estela Appleyard de Acuña, Dra. María Eva Mansfeld de Agüero, Dra. María Elvira M. de Campos, la Lic. Celsa Bareiro, el Dr. José Zanardini.

En un momento del acto, la Decana de Humanidades, Lic. Lucila Bogado de Scheid, indicó que la carrera de Bilingüismo Guaraní-Castellano, fue creada con una visión de presente pero proyectada al futuro y hace suyas las inquietudes y propuestas del momento que con urgencia reclaman la formación bilingüe a la que pretende dotar de las mejores herramientas lingüísticas, psicológicas, sociológicas, metodológicas, técnicas y científicas para diseñar un perfil profesional de muy alto nivel. Agradeció la presencia de los miembros de la Comisión Nacional de Bilingüismo y posibilitar de esa manera este debate en la Facultad de Humanidades.

Decana de Humanidades es moderadora en el 7º Congreso de Universidades Públicas

En ocasión del 7º Congreso de Universidades Públicas realizado en Pilar la Prof. Lucila Bogado de Scheid actuó como moderadora del Eje Temático n° 3 "Paradigmas actuales en el ámbito de la Educación Superior en el Paraguay".

Así mismo participó en la Asamblea de la Asociación de Universidades Públicas del Paraguay, representando al estamento docente.



Se realizó un Día de Campo sobre Trigo en Sede de Natalio

EL martes 15 de setiembre del corriente, se llevó a cabo, un Día de Campo sobre el cultivo de Trigo en la localidad de Natalio, en la finca de la Cooperativa Jechapyra Ltda. Dicho evento fue organizado en el marco del convenio de cooperación con la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales de la Universidad Nacional de Itapúa y la Cooperativa.

Esta actividad forma parte de las actividades planeadas por el Dpto. de Investigación y Extensión de la FaCAF/UNI. En la referida finca se instaló una parcela demostrativa, donde se sembraron trece variedades de trigos, proveídas por el CRIA de Capitán Miranda, en las que se observaron las características genéticas de cada uno de los materiales. En la jornada participaron alrededor de 150 personas, entre productores, estudiantes de la sede Natalio y técnicos de la zona.

FaCAF/UNI, Ing. Agr. Rubén G. Ferreira, quien dio las palabras de bienvenida a los participantes, seguidamente se distribuyeron los grupos para visitar las diferentes estaciones; la primera correspondió a: Variedades y Enfermedades, a cargo de la Prof. Ing. Agr. Lidia Quintana de Viedma; la segunda estación, sobre Épocas de Siembra y Malezas, a cargo del Prof. Ing. Agr. Adrián Palacios; y por último la tercera estación Manejo de la Fertilización, a cargo de la Prof. Alodia González de Altamirano.

mostraron muy interesados en conocer los nuevos materiales liberados recientemente por el MAG, como Itapúa 70 e Itapúa 75, que se caracterizan por su alto rendimiento y calidad industrial.

El evento fue coordinado por el Ing. Agr. Juan Angel Melgarejo, del Dpto. de Extensión de la FaCAF y el Sr. Ozuna, técnico de la Cooperativa.

La apertura estuvo a cargo del Decano de la

Los productores de trigo en su mayoría provenientes del nordeste de Itapúa, se

Finalizó el Día de Campo con un almuerzo de confraternidad ofrecido por la Cooperativa Jechapyra Ltda. para los participantes.

EVALUACIÓN DE 8 VARIEDADES DE CAÑA DE AZÚCAR EN LOS DISTRITOS DE NATALIO Y GRAL. ARTIGAS. (Segunda Parte)

Responsables: Ing. Agr. M.Sc. Lidia de Viedma, Ing. Ar. M.Sc. Nelly Venialgo, Ing. Agr. M.Sc. Ana Mirna Britez, Ing. Agr. Juan Ángel Melgarejo.

ANÁLISIS DE LA CALIDAD

Para el análisis industrial, fueron muestreadas en cada parcela experimental 10 cañas/variedad del 2do. Año, cortadas el día anterior y enviados al Laboratorio de Calidad del CECA. Los resultados se detallan a continuación.

Variedades	Brix	Pol	Pureza
1. SP 80-1842	20.4	19.20	94.11
2. RB 72 454	18.8	16.70	88.83
3. RB 85 5536	20.4	19.96	97.84
4. SP 81-3250	19.4	18.08	93.20
5. RB 83 5486	21.2	19.88	93.77
6. TUC 72.-16	20.2	18.76	92.87

Fuente: CECA, DIA/MAG, 2009 Tabla 4 Análisis Industrial de 8 variedades de Caña de Azúcar de Artigas.



Variedades	Brix	Pol	Pureza
1. SP 80-1842	21.6	19.24	95.25
2. RB 72-454	21.2	18.85	87.63
3. RB 85 5536	21.8	19.84	91.00
4. SP 81-3250	20.8	18.00	85.54
5. RB 83 5486	22.2	18.85	84.91
6. TUC 72.-16	21.8	19.34	91.00
7. RB 75-41	20.2	19.24	95.25
8. RB-72-5828	19.8	17.35	87.63

Brix = sólidos solubles; Pol = cantidad de sacarosa; Pureza= Pol x 100/Brix Fuente: CECA, DIA/MAG, 2009

Los análisis de calidad, indican que todas las variedades estudiadas en ambas localidades, registran un buen rendimiento industrial, que se encuentra entre 18°-22° Brix y 14° Pol, para el contenido de sacarosa (Cantero y Espinoza, 2007). Es importante mencionar que las industrias reciben materiales, con un mínimo de 17° Brix y 13° Pol, y no pagan precios diferenciales por mayor calidad como en otros países.

Conclusiones

-Las seis variedades de caña de azúcar evaluadas en Natalio, registraron rendimientos entre 67 y 117 tn/ha en la primera cosecha y 120 a 140

toneladas por hectárea en el segunda cosecha. Sobresalieron las variedades RB 72454, RB 85-5536 y SP 81-3220.

En Gral. Artigas, todas las variedades ensayadas, mostraron rendimientos superiores a 100 ton/ha. Los rendimientos mas elevados lograron las variedades SP-80142, RB72454 y RB 7511.

- La calidad industrial, de los ocho materiales evaluados, expresados en grados Brix y Pol se encuentran encima de los valores requeridos por la industria en ambas localidades.

Referencias

1. Ministerio de Agricultura y Ganadería. DIA/CECA. Informe técnico de los Resultados de Investigación. Años 2005, y 2006.



Lic. Mónica Campanaro, Bioq. Viviana Pacheco, Prof. Dr. Hermenegildo Cohene y Lic. Susana Dmitruk.

Entrevista con representante tecnológico del INTI

El Prof. Dr. Hermenegildo Cohene, Decano de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad Nacional de Itapúa ha mantenido una entrevista con la Lic. Mónica Campanaro, Representante Tecnológico del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) en Paraguay.

En una amena charla, la Lic. Campanaro explicó las actividades que realiza el INTI en el marco del Subprograma de Vinculaciones Internacionales, por lo que se relaciona con el Instituto Nacional de Tecnología y Normalización (INTN) a fin de ampliar la

vinculación tecnológica en el exterior. La representante invitó a visitar las instalaciones del INTI en sus diversas localidades de ciudades argentinas, entre las cuales se encuentra la planta de Lácteos y otro. El Decano de la Facultad de Ciencias y Tecnología manifestó el interés por

establecer convenio entre las instituciones representadas, a fin de posibilitar el acceso a cursos de capacitación, talleres y seminarios para las diferentes áreas industriales en las que desarrolle el INTI.

Coordinación de actividades sobre Procesamiento de Alimentos

En el Decanato de la Facultad de Ciencias y Tecnología, se ha mantenido una reunión de trabajo entre el Decano, Prof. Dr. Hermenegildo Cohene Velázquez y el Sr. Rolando Jung-Hsuan Hsieh, Encargado de la Misión Técnica de Taiwán, en el área de "Procesamiento de Alimentos".

En esta ocasión se han coordinado actividades a llevarse a cabo con los estudiantes de la carrera de Licenciatura en Ciencia y Tecnología de la Producción Aplicada a los Alimentos, en el mes de noviembre.



Prof. Dr. Hermenegildo Cohene (centro), Rolando Hsieh (der.) y Lic. Susana Dmitruk (izq.)



Inocuidad de Alimentos

El Decano de la Facultad de Ciencias y Tecnología y miembros del Consejo Directivo, han participado en una Reunión de Trabajo con el Dr. Rubén Figueroa, Representante en Paraguay de la Organización Panamericana para la Salud (OPS).

Este encuentro permitió establecer los delineamientos previos a fin de presentar un Proyecto a la OPS sobre Inocuidad de Alimentos. En el marco de la Carta Intención firmada entre la UNI y la OPS, la Facultad de Ciencias y Tecnología liderará la puesta en marcha de este Proyecto transfronterizo, trabajando en forma conjunta con los representantes de las Gobernaciones de Itapúa y Misiones, como de la Municipalidad de Encarnación y Posadas.

Jornada de Integración en Capitán Meza

Los directivos y estudiantes de la Facultad de Ciencias y Tecnología, han participado de una jornada de integración en la ciudad de Capitán Meza. Luego del encuentro con el Intendente Municipal, Concejales y la Comisión de Apoyo, se realizó un encuentro deportivo entre los estudiantes de ambas sedes.



Especialización en Investigación Científica del Delito

El 16 de octubre se dio apertura al curso de Posgrado "Especialización en Investigación Científica del Delito" con el Módulo Criminología a cargo del Comisario General, Néstor Vera Planás. Durante el acto de apertura del curso se contó además con la presencia del Prof. Ing. Hildegardo González Irala, Rector de la UNI, la Máster Susana Fedoruk, Directora de la Escuela de Posgrado, la Dra. Miriam Fernández de Correa, Coordinadora General del Curso, la Dra. Elizabeth Jojot de Gneiting como representante del Consejo Directivo de la Escuela de Posgrado y el Abog. Gregorio David Eguino González, Coordinador Académico del Curso.



El Curso de Especialización en Investigación Científica del Delito pretende proporcionar conocimientos que permitan al cursante: Aplicar una metodología técnica-científica al análisis del delito, en lo que respecta a lugar del hecho, víctima y victimario. Valorar la aplicación de los conocimientos de Criminalística como elemento relevante en la investigación policial-jurídica del delito. Asimismo, promover el análisis criminalístico del delito, de tal manera a conducir su organización, evaluación y estrategias a seguir durante la investigación y en etapas posteriores a ella. La primera asignatura desarrollada fue Criminalística General, donde

"reúne los fundamentos básicos, principios de procedimientos y práctica de destrezas requeridas en la formación de personas que contribuirán desde sus ámbitos, al esclarecimiento de un hecho delictivo; aplicando criterios técnico-científicos para lograr una prueba material, como testigo mudo pero esclarecedor del hecho investigado. Resulta entonces de suma importancia el conocimiento de lo inherente a la Criminalística General, para todo aquel profesional que estará abocado al estudio científico y demostrativo del delito, así como del análisis jurídico de sus consecuencias". Las próximas clases de criminalística se desarrollarán el 13 y 14 de noviembre del corriente año.

ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD PÚBLICA

El 21 de setiembre del corriente año, en la Sala de Sesiones del Consejo Superior Universitario, en el marco del Módulo Políticas Públicas del Curso de Especialización en Gerencia de Servicios de Salud Pública, se llevaron a cabo conferencias Magistrales a cargo del Dr. Edgar Giménez Vice Ministro de Salud de nuestro país, el Dr. José Guccione, Ministro de Salud de la Provincia de Misiones, Argentina y la Dra. Sandra Daniela Giménez, a efectos de poner a conocimiento los trabajos en el ámbito de la Salud, que se están realizando tanto en la Provincia de Misiones, Argentina, como en nuestro país.

DIPLOMADO EN AUDITORÍA AMBIENTAL

El 10 de octubre se llevó a cabo la presentación de los trabajos finales del Diplomado en Auditoría Ambiental, el curso tuvo una duración de tres meses y una carga horaria de 180 horas. El desarrollo del contenido teórico y práctico del curso tuvo como fin desarrollar los conceptos actuales en relación con el alcance, los objetivos, las metas y los resultados de la Auditoría Ambiental en el Paraguay, como uno de los instrumentos correctivos de gestión ambiental.

procedimientos, métodos, tipos y procesos de Auditoría Ambiental, tanto de carácter voluntario como compulsivo, constituyen elementos primordiales de la especialidad del curso.

El ejercicio de campo y el trabajo final del curso, fue realizado sobre un caso real y con resultados aplicables a la realidad de las empresas auditadas, constituyéndose en las principales herramientas de evaluación del curso, al tiempo de generar informaciones técnicas relevantes para una gestión ambientalmente responsable de dichas empresas.

La capacitación a los participantes en los

CREACIÓN DE LA OFICINA DE RELACIONES INTERNACIONALES

A partir del mes de setiembre se ha creado la oficina de Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional de Itapúa. La misma se halla a cargo de la Lic. en Relaciones Internacionales Verónica Scheid Bogado.

Dicha oficina tendrá como funciones promover la vinculación de la Universidad con otras instituciones del campo científico, docente, de investigación y cultural del extranjero, promover la vinculación de la Universidad con organismos internacionales dedicados a la promoción, ayuda, apoyo de programas y actividades científicas, docentes, de investigación y culturales.

Desde su creación la Encargada de Asuntos Internacionales se ha abocado a trabajar en temas relacionados a las candidaturas de alumnos de grado y posgrado para las becas ERASMUS MUNDUS, donde la Universidad Nacional de Itapúa ha enviado 26 postulaciones.

Otro de los emprendimientos realizados fue la organización del programa de intercambio de la Red ZICOSUR, donde a través del mismo en representación de la Universidad Nacional de Itapúa ha viajado al Brasil el Ing. Carlos Balletbó y del 18 al 23 de Octubre se ha recibido al Lic. Ricardo Castihano Moreira de la Universidad Estadual do Norte do Paraná.

En el marco de la visión y el accionar de la Red Universitaria orientada al Comercio Internacional, el Desarrollo y la Integración Regional (Red CIDIR) del 22 al 24 de Octubre se llevó a cabo en Santa Rosa (Brasil) el II Simposio Iberoamericano en Comercio Internacional, Desarrollo e Integración Regional, organizado por las 11 Universidades integrantes de la Red de Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay, Venezuela, México y España. El Campus de la Universidad Regional del Noroeste del Estado de Rio Grande do Sul

(UNIUI) se constituyó en sede del Simposio, el cual busca constituirse en un espacio de exposición y difusión de conocimientos y experiencias de las actividades científicas universitarias relacionadas con la temática objeto del Encuentro, estimulando el conocimiento de su realidad y generando un medio de vinculación entre las universidades y la comunidad en general. En representación de la Universidad Nacional de Itapúa fueron expositores en el Simposio el Lic. Virgilio Benítez y la Ing. Comercial Gladys Romero.





www.terra.org/.../img/gran/pagina25/2501.jpg

EL SÍNDROME DEL EDIFICIO ENFERMO

Calidad del aire interior

Por Arq. M.Sc. Alba M^a Fernández Fernández

Los agentes contaminantes y patógenos del aire representan un problema medioambiental y sanitario sobre el que no hay estudios suficientes

La contaminación también se cuela en nuestros hogares y oficinas, aunque apenas la percibamos. El interior de los edificios está expuesto a numerosos contaminantes que pasan desapercibidos. Además, los criterios ecológicos acostumbran ser muy poco tenidos en cuenta en el proceso de construcción de un edificio, y ello puede acarrear efectos nocivos para la salud de sus ocupantes. La Organización Mundial de la Salud (OMS) define el "síndrome del edificio enfermo" como conjunto de

enfermedades originadas o estimuladas por la contaminación del aire en espacios cerrados.

A pesar de que se trata de un problema medioambiental y sanitario de notable relevancia, los estudios sobre Calidad del Ambiente Interior son aún insuficientes, y los pocos que hay muestran algunas conclusiones que inquietan a los iniciados.

⇒ Fuentes interiores y exteriores

La contaminación en ambientes interiores presenta formas y características muy diversas. Los aerosoles, el humo del tabaco y el proveniente de la preparación de comidas o los introducidos por los circuitos de refrigeración; los gases producidos por cocinas, estufas, secadoras, o quemadores de fuel-oil, el empleo de pesticidas, desinfectantes o productos de limpieza e incluso los gases propios del cuerpo humano como el CO₂ constituyen fuentes de contaminación a tener en cuenta. La lista crece cuando se añaden materiales empleados en la construcción y aislamiento de los edificios y de las instalaciones de aire acondicionado, como las fibras, principalmente la de vidrio y el asbesto o amianto, así como compuestos orgánicos volátiles. Y aunque no es habitual, la contaminación biológica, causada por agentes infecciosos, antígenos

(sustancias que provocan una respuesta inmunitaria específica) o toxinas, puede desencadenar una situación delicada.

En cuanto a los contaminantes provenientes del exterior, la variedad también es significativa: gases nocivos industriales o derivados del tránsito de vehículos, productos utilizados en trabajos de construcción y mantenimiento, aire contaminado desechado al exterior que vuelve a entrar a través de las tomas de acondicionadores de aire, o infiltraciones a través del basamento (vapores de gasolin, emanaciones de cloacas, fertilizantes, insecticidas, incluso dioxinas y radón, un elemento gaseoso radioactivo). Además, el aumento de un contaminante en el aire exterior supone el incremento de su concentración en el interior de los edificios.



www.arrakeen.ch/brasil2/082%20%20Edificio%20B...

⇒ Legislación

La legislación sobre la Calidad del Aire Interior se encuentra en fase de desarrollo. Las recientes políticas de sostenibilidad en la edificación han hecho que los nuevos Códigos de Edificación en Europa introduzcan elementos novedosos sobre salud, higiene y protección del medio que vienen a cubrir un ámbito que carecía de suficiente normativa. Organismos internacionales como la Organización Mundial de la Salud

(OMS) y el CIBC (International Council of Building Research), y entidades privadas como la ASHRAE (American Society of Heating Refrigerating and Air Conditioning Engineers), han desarrollado guías y estándares de exposición de los agentes contaminantes del aire del interior de los edificios.

⇒ Perjudica la salud de quien respira aire de mala calidad

En general, los contaminantes de un ambiente interior pueden producir irritación en los ojos, nariz, garganta y bronquios, o problemas dérmicos, así como la aparición de rinitis, asma o neumonitis hipersensitivas, y también pueden ser absorbidos y afectar a otros órganos o acumularse en distintos tejidos. Por su parte, los contaminantes microbianos, pueden causar enfermedades infecciosas. Los síntomas que se relacionan con una

deficiente calidad del aire en el interior de un edificio son varios. Como los síntomas de los afectados no son normalmente severos, se desconoce el alcance real de los daños, como aseguran desde el gubernamental Centro Nacional de Condiciones de Trabajo (CNCT). Hasta el punto de que, a menudo, deviene difícil constatar si estos síntomas han sido causados directamente por falta de calidad del aire interior.

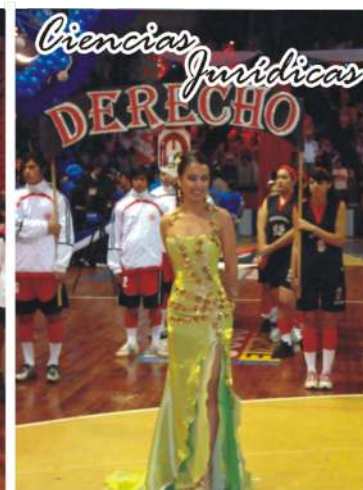
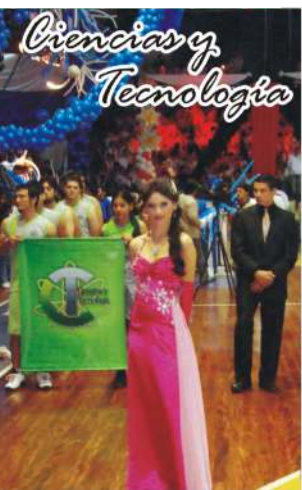
Para controlar la calidad del aire

El control de la calidad del aire interior debe tener en cuenta estas pautas:

- Identificar los focos contaminantes, para su posterior eliminación.
- Equilibrar las presiones en distintos puntos del edificio, dado que pueden ser la causa de los movimientos de los contaminantes de unos lugares a otros.
- Disminuir la contaminación recurriendo a diversos métodos, como la dilución (bajar la concentración de una solución) del aire, el uso de amoníaco o la separación por filtración con un aspirador de polvo.
- Exámenes periódicos en puntos significativos del sistema de acondicionador de aire para comprobar su eficacia.
- Extracción localizada para controlar la generación de contaminantes en el mismo foco (operaciones de limpieza, abrasivos, cocinas, etc.).

EXITOSAS UNIMPIADAS 2009

Brillante fue la apertura en las instalaciones del Club Nacional, donde las diversas Unidades Académicas concurren con mucho bullicio, siguiendo la presentación de sus respectivas facultades. Cabe apuntar que otros escenarios fueron igualmente lugares de competición para una buena conclusión de estas justas universitarias.



Hermosas fueron las candidatas a reina, a través de un selecto jurado, fue electa Miss Unimpiadas 2009, la representante de FaCEA, Katerin Oleñik.

Todas estuvieron acorde a los acontecimientos, pero las reglas indican que una debe llevar como mejor presentación de equipo y este año correspondió a la Facultad de Medicina.

La originalidad fue la constante en las diversas hinchadas, FaCEA, se preparó con todo y el jurado le otorgó el premio mayor.

En deportes individuales, Maratón rama femenina fue para Dora Araújo de FaCEA. En tanto que en varones, Byan Pulger de C y T.

En lanzamiento de Jabalina, mujeres, Mabelín Céspedes de C y T. En varones, Carlos Pereira de Ingeniería. Otras de las especialidades atléticas fue

Lanzamiento de Bala, en femenino el triunfo correspondió a Mabelín Céspedes de C y T y en varones, Fabián Lischuk de Ingeniería (ganador en disco igualmente). Lanzamiento disco, femenino Elisa González de Derecho. En 100 metros femenino, Karina Maidana de Ingeniería y en masculino Gabriel Giménez de Derecho.

En 400 metros femenino, Romina Delgado, de C y T. En masculino, Rubén Pereira de Derecho. Otra de las competencias fue 4 por 100 metros, correspondió al equipo integrado por Mary Cabral-Valeria López-Lorena Guido-Karina Maidana de Ingeniería. En masculino, Ricardo Chávez-Javier Hang-Pablo Cabral-José Chávez (FaCEA). Salto largo femenino, Sandra Ruiz Díaz de FaCEA. En varones, Pablo Cabral de la misma facultad.



Deportes colectivos

Se destacaron en Básquetbol femenino la Facultad de Humanidades. En masculino, FaCEA. Voley Femenino campeón Derecho y en masculino, Medicina. En Hándball femenino, obtuvo el título Humanidades, y en masculino, Medicina.

Fútbol Fifa en femenino y en masculino, el título fue para FaCEA. En tanto en fútbol de campo, mejores fueron igualmente los de FaCEA. Mejor atleta en femenino, Valeria López de Ingeniería. Mientras que Oscar Miglio de FaCEA en masculino.

TABLA GENERAL

• Ingeniería	1090 puntos (Campeón General)
• FaCEA	1050 puntos
• Derecho	860 puntos
• Medicina	680 puntos
• CyT	380 puntos
• Humanidades	350 puntos