



Decanato de Artes y Ciencias:

- Dra. Catalina Vicéns Salas
Decana de Artes y Ciencias
- Dra. Virginia Dessús
Directora
Dept. Estudios
Sociohumanísticos
- Profa. Nidnal Ramírez
Coordinadora
Ofic. Actividades Culturales
- Sr. Rodolfo Fernández
Editor/ Artista Gráfico/
Fotos

377 Ave. Ponce de León
Hato Rey, Puerto Rico 00918
Segundo Piso, Edificio
Multiusos
Departamento de
Sociohumanísticos

Tel: 787-622-8000 ext.435
Fax: 787-756-8647
E-mail:
nidnalramirez@yahoo.es



El Juglar

Publicación Trimestral

Volumen 4

Primera Banda de la Universidad Politécnica hace debut con un concierto de Navidad



Junto a la Banda de la Universidad Politécnica se encuentran, la Dra. Virginia Dessús, la Dra. Catalina Vicéns, el Presidente de la UPPR, Prof. Ernesto Vázquez Barquet y la Profa. Nidnal Ramírez y el Prof. Angel Mattos

El martes 16 de diciembre se celebró en el edificio multiusos, el debut de la Primera Banda de la Universidad Politécnica, con la presentación “Regalo Navideño”. Dirigida por el Prof. Angel David Mattos, la banda deleitó a los presentes, con arreglos tradicionales de Jazz como “Watermelon Man”, así como nuevos arreglos de las melodías tradicionales navideñas como “White Christmas”, “La Bomba Puertorriqueña” y un “medley” de parrandas puertorriqueñas. La banda se compone por los estudiantes: Rosallya Nuñez en el saxofón alto, Luis Díaz Pérez en la guitarra, los trompetistas Arnaldo González y Jason Walderrama, en la batería, Rigoberto Miranda. En el saxofón tenor, los estudiantes Jan Carlos Muñiz y Charlie Escalera, Esteban

(continua en la pág. 2)

Maldonado en el bajo y en la percussion, Josean Morales.

La primera Banda de la Poli surge como una iniciativa de la Prof. Nidnal Ramírez, Coordinadora de la Oficina de Actividades Culturales del Departamento de Estudios Socio-Humanísticos. Consciente de que hay muchos estudiantes con habilidades musicales, y con el interés de integrar una banda en la POLI, la Profa. Ramírez se dio a la tarea de reclutar estos jóvenes para organizar la primera Banda Estudiantil. La Prof. Ramírez reconoce a la joven Rosallya Nuñez, quien siendo estudiante de primer año, ayudó junto a Josean Morales, a divulgar entre los jóvenes músicos universitarios la idea de crear la Banda.



El Prof. Ángel Mattos dirigiendo la Banda de la Universidad en una de las melodías que deleitó a los presentes

El Presidente de la Universidad, Prof. Ernesto Vázquez Barquet y otras personalidades de la Universidad Politécnica se dirigieron a los estudiantes reconociendo este momento histórico para nuestra Institución. La comunidad universitaria disfrutó con entusiasmo y orgullo de esta primera actividad de la Banda.

Bienvenida a la Navidad con el grupo Mapeyé



Una estudiante de la POLI, admirando las variedad de joyería hecha por los artesanos

La Oficina de Actividades Culturales, junto a la Oficina de Vicepresidencia de Gerencia de Matrícula y Servicios al Estudiante, presentaron la actividad “Bienvenida a la Navidad” de nuestra Universidad. La misma se llevó a cabo el 8 de diciembre del 2008. Como parte de la actividad se ofrecieron charlas de orientación a los estudiantes sobre el consumo del alcohol y sus efectos negativos. La música estuvo a cargo



El grupo típico Mapeyé deleitando al público

del Grupo Mapeyé. También hubo refrigerios, rifas y venta de joyería hecha por artesanos puertorriqueños. La Bienvenida estuvo a cargo de la Profa. Elsa Zayas y la Dra. Virginia Dessús. El Grupo Mapeyé estuvo a cargo de deleitar al público con música típica.

Visita excursión al Museo de Historia, Antropología y arte de la Universidad de Puerto Rico

El 2 de febrero de 2009 la Oficina de Actividades Culturales llevó a un grupo de estudiantes al Museo de Antropología de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras. Los estudiantes estuvieron acompañados de la Dra. Carolina Díez de Andino y la Profa. Nidnal Ramírez.

Los estudiantes tuvieron la oportunidad de visitar y explorar las distintas salas del museo, conocer aspectos relevantes de la pintura, dibujos con lápices de grafito y de colores, entre otros. Reconocieron obras famosas como *El Velorio* de Francisco Oller. Otros aspectos que pudieron observar en el Museo: *El enterramiento indígena* identificando aspectos de la cultura pretaína (S.III- XV d.C), el Arte funerario de Antiguo Egipto donde se exhiben momias humanas, un sarcófago con jeroglíficos, estatuillas funerarias, entre otras. También pudieron observar *Esculturas contemporáneas* de Ines Bindet, Melquíades Rosario, Rafael Ferrer, Ramón Berríos, entre otros. Finalmente, participaron de los diseños de la *Arquitectura de Henry Klumb* (1905-1984), arquitecto que diseñó importantes edificios en Puerto Rico, incluyendo el Museo de la UPR. La experiencia resultó una muy enriquecedora.



El Velorio de Francisco Oller

Reconocieron obras famosas como *El Velorio* de Francisco Oller. Otros aspectos que pudieron observar en el Museo: *El enterramiento indígena* identificando aspectos de la cultura pretaína (S.III- XV d.C), el Arte funerario de Antiguo Egipto donde se exhiben momias humanas, un sarcófago con jeroglíficos, estatuillas funerarias, entre otras. También pudieron observar *Esculturas contemporáneas* de Ines Bindet, Melquíades Rosario, Rafael Ferrer, Ramón Berríos, entre otros. Finalmente, participaron de los diseños de la *Arquitectura de Henry Klumb* (1905-1984), arquitecto que diseñó importantes edificios en Puerto Rico, incluyendo el Museo de la UPR. La experiencia resultó una muy enriquecedora.

Taller de Adobe Photoshop Básico

Durante el pasado trimestre de invierno, los estudiantes de la Poli tuvieron la oportunidad de tomar el taller del programa Adobe Photoshop Básico, ofrecido en el Salón de Destrezas de Información en el tercer piso de la Biblioteca. Este programa se utiliza, mayormente para la edición de imágenes que se utilizan en diseños arquitectónicos e ingeniería, al igual que la modificación o retoque de fotos. La Profa. Alba Duprey, quien ofreció el taller de Arte Ex-



Logo de Adobe Photoshop

perimental en el trimestre de otoño, instruyó a los estudiantes en los elementos básicos del programa, como: el uso de la interface, la apertura de imágenes o fotos dentro de Photoshop. También trabajó con la aplicación de diferentes efectos, como luz, sombras y el ajuste de tonos, colores y brillo de la imagen. Aparte de la modificación de fotos, Photoshop permite al usuario crear nuevas imágenes o pinturas artísticas.

Martes 24 de marzo
Conferencia
Saludo Multi — Sensorial a las
esencias de de Vicente Rodríguez
Nietzsche

Dra. Jessica Gaspar
Anfiteatro Univ. Politécnica
3:00 pm

31 de marzo, 2, 7 y 14 de abril
Taller Photoshop
Profa. Alba Duprey

Salón Destrezas
3er Piso Biblioteca
2:00 pm — 4:00 pm

Ensayos Banda Univ. Politécnica
Martes y Jueves
2:00 pm — 4:00 pm

1^{ro} de mayo 2009
Obra de teatro La Sataniada
de Alejandro Tapia y Rivera
Teatro Tapia, Viejo San Juan



Si desea escribir un artículo para *El Juglar*, puede comunicarse con nosotros al 787-622-8000 ext. 435 (Profa. Nidnal Ramírez) o escribir un correo electrónico: nidnalramirez@yahoo.es

El Juglar informa: ¡ Conoce quiénes son tus profesores!



Prof Carlos Olivo

En esta edición de *El Juglar* queremos presentarles la trayectoria del Dr. Carlos Olivo, profesor del Departamento de Ciencias y Matemáticas. El Dr. Olivo es natural de Humacao, reside en Las Piedras y estudió toda su vida en la escuela pública. De origen humilde e hijo de madre soltera, quien hoy es profesor de nuestra institución logró conquistar sus metas y trascender las limitaciones de la vida. Carlos Olivo obtuvo un bachillerato en Química en el año 2001 de la UPR Humacao y maestría en Química Ambiental en el 2003 de la Universidad Del Tura-bo. Posteriormente, estudió y completó el grado de Doctorado en Educación con especialidad en Currículo y Enseñanza en Química de la Universidad de Puerto Rico - Recinto de Río Piedras. Además, el profesor Olivo estudió en la Universidad Seton Hall University, de New Jersey.

Como estudiante subgraduado trabajó bajo la tutela de la Dra. Ileana Nieves, catedrática del Departamento de Química de la UPR Humacao, en proyectos dirigidos a describir el mecanismo de reacción del elemento Vanadio en los sistemas biológicos. Esta investigación la presentó en varios foros, como el National Conference on Undergraduate Research en Texas y el Quinto Congreso de Química de América del Norte en México. Además, hizo investigación en el campo de las ciencias sociales como parte de los requisitos del Programa de Honor y escribió una tesina con el tema *Percepción de autoridad: la brecha generacional*, dirigida por el abogado y profesor de economía Ángel Rodríguez Negrón, también en UPR Humacao. Como estudiante de maestría incorporó las destrezas de investigación aprendidas en la tesis titulada *Estudio de la presencia del plomo en el agua potable de un sector del sistema de distribución del municipio de Humacao: la situación en la urbanización Vista Hermosa*. En esta investigación evaluó la calidad del agua potable que recibe la comunidad mencionada, las fuentes de contaminación y las repercusiones a la salud de los residentes ante la presencia del peligroso metal en el preciado líquido. Esta investigación sirvió de base para un estudio epidemiológico que posteriormente hizo la Escuela de Medicina San Juan Bautista en Caguas.

Desde el año 2003, dicta los cursos de Química General y Química Orgánica a nivel subgraduado en el Departamento de Ciencias y Matemáticas de la POLI. Por otro lado, el profesor ha dictado cursos como conferenciante en metodología de la enseñanza de las Ciencias y Evaluación en el Programa de Educación K-3 y el curso de Métodos de Investigación del Programa de Honor de la Universidad de Puerto Rico en Humacao. En esa institución se desempeña, además, como el coordinador académico del Programa Ronald E. McNair hace cinco años y preside anualmente el simposio de investigación que lleva a cabo dicho programa subvencionado por el Departamento de Educación Federal. También ha desarrollado modelos didácticos para mejorar el aprovechamiento académico de los estudiantes de Química General y Química Orgánica en la POLI y ha utilizado asistencias tecnológicas para apoyar la instrucción, colocando el curso de Química Orgánica en la plataforma Blackboard y transformándolo en un curso sin papel (paperless).

Su compromiso con la investigación científica trasciende el salón de clases. Durante sus años como profesor ha llevado a cabo investigaciones químico-ambiental en el estuario de la Reserva Natural de Vida Silvestre de Punta Santiago en Humacao. Allí, junto a un grupo voluntario de estudiantes de ingeniería de la POLI se ha estado recopilando valiosa información sobre la calidad de las aguas de contacto primario y secundario de las lagunas. En la investigación de la reserva se busca entender los resultados de los análisis químicos y microbiológicos, así como las razones para las posibles fuentes de contaminación ambiental en el precioso estuario ubicado al sureste de Puerto Rico. Los hallazgos fueron reconocidos en foros dentro y fuera del país, como por ejemplo el National Conference on Undergraduate Research de 2006, en la conferencia anual del Estuarine Research Federation y en el Simposio de Investigación del Programa McNair de la UPR Humacao.

A nivel administrativo, el profesor Olivo es miembro del Comité de Investigación Institucional, del Consejo Académico y del Comité de Tecnología.

Profa. Nidnal Ramírez Freyre