

La GACETA Colegial

El periódico del Recinto Universitario de Mayagüez

Año 5 Vol. IV • Agosto - Septiembre 2003

Por amor al arte

Por Kattia María Chico
Prensa RUM
kchico@uprm.edu

Hace más de tres décadas que un grupo de estudiantes del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) fundó el Taller Artístico Universitario (TAU) con el fin de estimular y difundir las creaciones de nuestros alumnos.

Aunque no haya asistido a ninguna de las múltiples exposiciones de este grupo de jóvenes, seguramente usted ya ha visto algunas de sus obras sin saberlo. Es posible que haya recibido la tarjeta de Navidad del RUM, o quizás se ha detenido a leer el cartel informativo de la Asociación de Colegiales con Condiciones Especiales (ACCES), u hojeó el

«No hay que estudiar arte para producir arte, cualquier estudiante puede participar de los talleres y exposiciones»

“Catálogo de Obras” del Recinto. Si fue a los conciertos de “Travesía”, cuya tarima pintaron, o asistió a la obra representada por el grupo de arte dramático TEATRUM “La mirada del hombre oscuro” y

sucumbió a la ilusión de su escenografía, o simplemente si caminó por el campus y posó la mirada sobre los tabloncitos de expresión, conoce una muestra de su trabajo.

“No hay que estudiar arte para producir arte, cualquier estudiante puede participar de los talleres y exposiciones”, afirmó Marissa Ramos Santana,

presidenta de la organización y estudiante de Artes Plásticas del Departamento de Humanidades.

Actualmente, el TAU cuenta con 45 miembros de diversos departamentos que suman sus creativities para desarrollar distintos proyectos.

Este es el caso de José Julián Acosta, estudiante de Ingeniería Civil aficionado a la acuarela, quien coordinó la realización del “Catálogo de Obras” del RUM junto a Christian Alduén Castro, de Artes Plásticas. Ambos trabajan actualmente en el diseño de un segundo catálogo, esta vez de la arquitectura del Recinto.

“En TAU trabajamos en un ambiente de amistad y compañerismo. Creamos diferentes equipos para que el estudiante pueda aprender lo que es el montaje de una exposición: la promoción, el catálogo, invitaciones, transporte



Vitral titulado “Flor de Oriente”, creación de Marissa Ramos.

Suministrada

Continúa en página 3

Tras el ingeniero de las Américas

Por Margarita Santori López
Prensa RUM
msantori@uprm.edu

La posibilidad de que exista un currículo común en el área de ingeniería en las universidades de América Latina, el Caribe y España ha sido tema de discusión en las reuniones anuales sobre educación en ingeniería, conocidas como *International Conference Engineering on Education* (ICEE, por sus siglas en inglés), celebradas en distintos países.

Así lo explicó el rector del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), doctor Jorge Iván Vélez Arocho, quien participó en julio pasado en la ICEE 2003, celebrada en Valencia, España y a la que también asistieron el doctor Ramón Vásquez, decano de Ingeniería del RUM; el gerente mundial de relaciones universitarias de la compañía Hewlett Packard, Wayne Johnson; la profesora Luenny Morell, de Hewlett Packard;

Ramiro Jordan de ISTEAC (*Ibero American Science & Technology Education Consortium*) y el profesor Tim Anderson, representante de la ICEE 2004 que se llevará a cabo en Gainesville, Florida.

Durante la celebración de ICEE



Suministrada

El equipo coordinador del proyecto “Ingeniero de las Américas”, integrado por miembros de la academia y la industria, se reunió recientemente en Valencia, España.

2003 se firmó un memorando de entendimiento entre el RUM y la Universidad Politécnica de Valencia para facilitar el intercambio de profesores y estudiantes entre ambas instituciones. En la firma del acuerdo

estuvieron presentes los rectores de las universidades Politécnica de Valencia, doctor Justo Nieto Nieto; la Politécnica Silesiana en Polonia, doctor Wojciech Zielinski; la Técnica de Ostrava, República Checa, doctor Tomas Cernak; el presidente de la

Universidad Nacional de Ciencia y Tecnología en Yunlin, China, doctor Tsong-Ming Lin y el rector de la Universidad Técnica del Estado de Saratov en Rusia, doctor Yuri V. Chebotarevsky.

El llamado Proyecto del Ingeniero de las Américas pretende establecer un currículo homólogo entre las escuelas de Ingeniería de las universidades de Iberoamérica.

“Es una iniciativa muy interesante que permitiría validar grados de ingeniería en distintos países,

respondiendo así a la gran demanda de globalización de las grandes empresas”, afirmó Vélez Arocho.

Agregó que si los currículos son similares, el profesional de la ingeniería podría obtener una doble titulación y trabajar en distintos países, lo que fortalecería la profesión.

De acuerdo con el Rector, el Centro de Cooperación Hemisférica (CoHemis) del RUM lleva varios años ofreciendo talleres junto con la *National Science Foundation* y *Microsoft Research* en América Latina sobre la educación en ingeniería, precisamente para identificar las destrezas y valores de los estudiantes en esta disciplina.

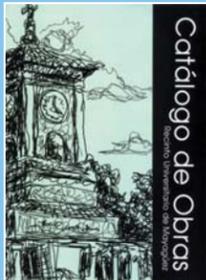
“De hecho, ya tenemos un perfil de cuáles serían los requisitos de destrezas comunes de estos estudiantes”, sostuvo.

Explicó que el RUM - representado por los doctores Vásquez y Andrés Calderón de la Facultad de Ingeniería- y la Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro en Brasil, representada por el doctor Luiz Scavarda do Carmo, encabezan el proyecto del Ingeniero de las Américas.

“En marzo pasado se llevó a cabo una Cumbre Iberoamericana sobre Educación en Ingeniería en Brasil donde se trató particularmente este asunto”, dijo Vélez Arocho.

La ICEE 2005 se celebrará en Polonia y Puerto Rico será la sede en el 2006.

Publicaciones



Catálogo de Obras

CATÁLOGO DE OBRAS DEL RUM

“Catálogo de obras” - incluye fotos a color de 34 de las pinturas y esculturas más importantes del Recinto Universitario de Mayagüez, así como su título, nombre del artista, año, medio utilizado y el lugar donde se encuentra. Este catálogo es un proyecto de la Oficina del Rector y fue realizado por el estudiante de ingeniería José Julián Acosta Préstamo, el artista gráfico Christian V. Alduén Castro y el fotógrafo Carlos Díaz Sierra.

ATENEA

La revista “Atenea” de la Facultad de Artes y Ciencias del RUM publicó su edición de junio de 2003 que incluye ensayos, cuentos y poemas relacionados con las humanidades y las ciencias, de diversos autores, en español e inglés.

Edificio Monzón 223 • Tels: (787) 832-4040 exts. 3879, 2332, 3273; (787) 265-3879 y (787) 265-5441 • Fax: (787) 834-4170 • prensa_rum@rumad.uprm.edu



Recinto Universitario de Mayagüez
PO Box 9000
Mayagüez, PR 00681-9000

En el campus



Carlos Díaz/Prensa RUM

La Clase Academus 2003 es hasta el momento la más numerosa en la historia del RUM.

Júbilo académico

Por Azyadeth Vélez Candelario y Margarita Santori López
Prensa RUM

La clase más numerosa en la historia del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR) recibió su diploma el domingo, 8 de junio de 2003 en la Octogésima Novena Colación de Grados que, como todos los años, se caracterizó por la alegría y el entusiasmo de los estudiantes y sus familiares.

Este año un total de 1,970 graduandos desfilaron al compás del himno colegial en dos sesiones consecutivas celebradas en el Coliseo Rafael A. Mangual. Durante la mañana se graduaron las Facultades de Administración de Empresas y Artes y Ciencias, y en la tarde, Ciencias Agrícolas e Ingeniería.

Un total de 1,970 graduandos desfilaron al compás del himno colegial.

Academus 2003, como se denominó a la clase graduanda que contó con el patrocinio de la Clase de 1953, estuvo integrada por 1,027 féminas y 943 varones. De éstos 1,782 obtuvieron bachilleratos, 177 maestrías y 11 doctorados. Seis estudiantes con índice académico de cuatro puntos recibieron el Gran Premio Luis Stefani Raffucci, mientras que 991 graduandos (419 de Ingeniería) formaron parte del cuadro de honor, lo que significó que sobre el 50 por ciento del total de la Clase estuvo compuesta por altos honores y honores.

Se graduaron de bachillerato, 710 estudiantes del Colegio de Ingeniería, 235 del Colegio de Artes y Ciencias,

342 del Colegio de Administración de Empresas y 130 del Colegio de Ciencias Agrícolas.

En la ceremonia de la mañana se otorgaron ocho grados de doctor en Ciencias Marinas, mientras que en la tarde, por primera vez, dos estudiantes -un hombre y una mujer- recibieron el grado de doctor en Ingeniería Química, programa de reciente creación en el RUM. También se confirió un grado doctoral en Ingeniería Civil.

Por otro lado, se otorgó un doctorado *Honoris Causa* al ingeniero Alexis Massol por su desempeño como líder comunitario, defensor del ambiente y propulsor de la cultura.

“Estoy seguro que con su inteligencia, voluntad, conocimiento, intuición, razón y pasión, ustedes responderán a la altura de un egresado de esta noble institución, con las destrezas adquiridas, pero más importante aún, con los valores adquiridos en ella, y que con orgullo puedan decir: soy

exalumno del Recinto Universitario de Mayagüez, soy exalumno del Colegio”, expresó en su mensaje el rector del RUM, doctor Jorge I. Vélez Arocho, quien junto al presidente de la Universidad de Puerto Rico (UPR), licenciado Antonio García Padilla, entregó los diplomas a los estudiantes.

Durante los actos, el presidente de Academus 2003, Ricardo Pérez Pérez y el presidente del Consejo General de Estudiantes, Cacimar Cruz Crespo, ofrecieron sus mensajes al público.

La graduación del RUM se transmitió en directo por los Canales 6 y 3 y por internet a través de las páginas electrónicas www.uprm.edu y tutv.puertorico.pr.

HACIA UN DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA

El Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico estableció durante el mes de mayo de 2003 un acuerdo con *Jackson State University* (JSU) de Mississippi, dirigido a coordinar varias iniciativas en el área de biotecnología.

El rector del RUM, doctor Jorge I. Vélez Arocho, y el vicepresidente para el Desarrollo de Investigaciones de JSU, doctor Félix Okojie, firmaron el convenio de colaboración en una

Biotecnología Industrial del RUM, y el profesor de biotecnología del RUM, doctor Alejandro Ruiz Acevedo.

Según se informó, la alianza promueve una estrecha colaboración entre ambas universidades para la evaluación y el establecimiento de nuevos currículos; la creación de programas de investigación; el desarrollo de la facultad; internados e intercambio de estudiantes, investigaciones comunes y la transferencia de tecnología.

JSU confiere grados doctorales en Química y Ciencias Ambientales, además de poseer importantes programas interdisciplinarios de investigación en ciencias biomédicas, ambientales y de cómputos. También se distingue por tener una numerosa población estudiantil de minorías.

«Este acuerdo representa una herramienta importante en el desarrollo de iniciativas académicas y de investigación, necesarias para el crecimiento económico de Puerto Rico, el estado de Mississippi y el resto de la nación norteamericana», expresó el Rector del RUM.

Por su parte, el doctor Ruiz Acevedo, gestor del acuerdo, indicó que la



Suministrada

El vicepresidente para el Desarrollo de Investigaciones de *Jackson State University* (JSU), doctor Félix Okojie (izquierda), y el rector del RUM, doctor Jorge I. Vélez Arocho (derecha), firman el acuerdo que promueve iniciativas en el área de biotecnología. Atrás, de izquierda a derecha, José Guillermo Rodríguez, alcalde de Mayagüez; el senador Trent Lott de Mississippi; Aníbal Acevedo Vilá, comisionado residente en Washington; los congresistas Bennie G. Thompson y José Serrano; y el doctor Alejandro Ruiz Acevedo, del programa de Biotecnología Industrial del RUM.

ceremonia celebrada en el Capitolio de Washington, DC donde estuvieron presentes los congresistas José Serrano y Bennie G. Thompson; el senador de Mississippi, Trent Lott; el comisionado de Puerto Rico residente en Washington, Aníbal Acevedo Vilá y el alcalde de Mayagüez, José Guillermo Rodríguez. También estuvieron el decano de Ciencia y Tecnología de JSU, Abdul Mohammed; el ingeniero Emilio Rivera, gerente general de Amgen Puerto Rico y presidente del Consejo Asesor del Programa de

industria biotecnológica está creciendo rápidamente a escala global y los analistas predicen que tendrá un profundo impacto en las áreas de cuidado médico, agricultura, energía y gerencia ambiental.

El RUM es la única universidad en Puerto Rico que ofrece un programa interdisciplinario de biotecnología a nivel subgraduado. El programa de Biotecnología Industrial, que dirige la doctora Rosa Buxeda, se estableció en 1994.

Por Margarita Santori López

Se prepara el RUM para la reacreditación de Middle States

Por Kattia María Chico
Prensa RUM
kchico@uprm.edu

La *Middle States Commission of Higher Education* (MSCHE) evaluará el Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) en el segundo semestre del año académico 2004-2005 a fin de renovar su acreditación. En preparación para este proceso que ocurre cada 10 años, cada una de las dependencias del Recinto deberá someter evidencia de que cumple con la misión y objetivos de la institución. Para ello, se ha creado un comité timón que preside el doctor Anand D. Sharma, ayudante especial del Decano de Ingeniería y coordinador institucional de acreditación.

Un total de 11 grupos de trabajo -compuestos por entre cinco y 15

miembros- conforman el Comité Timón UPRM-MSCHE que velará por el cumplimiento cabal de los 14 estándares de excelencia definidos por la MSCHE, de los cuales siete tienen que ver con el contexto institucional y los restantes con la efectividad educativa.

Sharma explicó que recibir la acreditación es una expresión de confianza en la misión y metas institucionales, su ejecutoria y recursos. “Es como tener un sello de buena calidad”, dijo el profesor, quien coordinó además el proceso de acreditación de todos los programas del Colegio de Ingeniería por parte de la *Accreditation Board for*

Engineering and Technology (ABET) en noviembre de 2002.

“La mayor parte de las becas y otros fondos se otorgan sólo a instituciones acreditadas. Si el RUM no lo fuera, algunas compañías o agencias no reclutarían a nuestros estudiantes; tampoco los admitirían en programas graduados de universidades reconocidas”, indicó al

recalcar la importancia de conservar la acreditación.

Como parte del proceso de autoestudio que conlleva la preparación para la visita de evaluación, el Comité Timón UPRM-MSCHE ha desarrollado cuestionarios individualizados que se



Dr. Anand D. Sharma

Carlos Díaz/Prensa RUM

administrarán a la comunidad universitaria comenzando este mes de septiembre. Tanto el estudiantado como el personal administrativo, docente y no docente, contestarán los mismos y escribirán comentarios y sugerencias que ayuden a identificar y resolver problemas, así como a poner en práctica nuevas ideas.

“El propósito de esto (los cuestionarios) va más allá de cumplir con los requisitos de la acreditación, lo que se pretende es establecer una cultura de mejoramiento continuo”, declaró el doctor Sharma.

La evaluación se dará en una visita conjunta con el Consejo de Educación Superior de Puerto Rico. La MSCHE evaluará además los recintos de Ponce, Cayey, Río Piedras y Arecibo.

Para más información visite <http://www.uprm.edu/msa>

Al rescate del SAPO CONCHO

Por Margarita Santori López
Prensa RUM
msantori@uprm.edu

Muchas personas confunden el sapo concho con el sapo grande que aparece usualmente en los jardines y patios de las casas en tiempo de lluvia, según explicó Jaime J. Matos Torres, estudiante graduado de Biología del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), quien realiza su tesis de maestría sobre esta especie endémica puertorriqueña.

A diferencia del sapo común que es más grande, el sapo concho es de tamaño mediano (de 2.5 a 4.5 pulgadas) con una coloración que puede ser de amarillo-oliváceo a marrón-negruczo y se distingue por una cresta o protuberancia muy notable encima de los ojos, además de un hocico curvo y largo. Los machos son más pequeños que las hembras y sus crestas son menos prominentes que las de éstas.

“Es una especie en peligro de extinción que actualmente sólo se encuentra en el área del Bosque Seco de Guánica”, afirmó Matos, quien comentó que antes se hallaba en la zona norte de la Isla, en lugares como Isabela y Quebradillas, pero en la actualidad se cree extinta en esa área.

“Mi investigación es precisamente parte del esfuerzo que realiza el Departamento de Recursos Naturales y Ambientales (DRNA); el Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre, y la organización AZA de zoológicos y acuarios americanos,

para ayudarlo a sobrevivir”, señaló el joven científico.

Matos ha identificado las características del ambiente en el Bosque Seco de Guánica que propician la supervivencia del sapo concho, para que pueda adaptarse a otros lugares en los que se introduzca la especie en un futuro.

“Lo que ocurre es que estos sapos se reproducen una vez o quizás dos veces al año -sólo cuando llueve- y en el área de Guánica llueve muy poco. Para que haya un evento de reproducción deben caer por lo menos tres pulgadas de lluvia, cosa que ocurre muy poco en esta zona”, sostuvo.

Destacó que aunque en septiembre pasado cayeron aproximadamente dos pulgadas de lluvia, no fue suficiente para que los sapitos completaran su ciclo de vida o metamorfosis.

“Al ver que iban a morir, solicitamos un permiso a Recursos Naturales y, junto con Miguel Canals, oficial de manejo del Bosque Seco, removimos alrededor de 300 renacuajos para llevarlos al Departamento de Biología del RUM. De esos 300 sapitos, 10 partieron hacia los Estados Unidos por medio del Servicio de Pesca y Vida Silvestre para formar parte de los esfuerzos de reproducción en cautiverio del zoológico de Kansas”, expresó Matos. Indicó que el resto permaneció durante tres semanas en estanques de invernadero del Departamento de Biología del RUM y luego fueron



El sapo concho es una especie endémica puertorriqueña en peligro de extinción.

Suministrada

devueltos a su hábitat en el bosque.

Durante ese tiempo los pequeños anfibios tuvieron una supervisión continua y directa. “La rutina diaria era hacer cambios parciales del agua, alimentarlos y remover a los que morían en el proceso”, dijo. El renacuajo tarda aproximadamente 18 días en desarrollar sus cuatro patas, luego sale del agua -se le llama “sapito”- y cuando tiene aproximadamente 25 días se encuentra en condición para volver a su medioambiente.

“Ahora esperamos que se integren a la población y puedan sobrevivir”, afirmó el estudiante.

Agregó que esta especie se describió por primera vez en 1868. Desde esa fecha hasta 1932, los científicos observaron sólo 25 ejemplares y durante 40 años se creyó que el sapo concho estaba extinto, hasta que lo volvieron a ver en 1962. “Pero luego vino el

desarrollo de la infraestructura de la zona norte y otra vez, después de muchas búsquedas, no se ha vuelto a registrar la especie en esta área”, sostuvo Matos.

Factores de riesgo

De acuerdo con el Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre el sapo concho fue incluido en la lista de especies en peligro de extinción en 1987 como especie amenazada. Los factores principales que han contribuido a la reducción de las poblaciones son el drenaje y la alteración de áreas de reproducción para desarrollo residencial, uso agrícola y el control de mosquitos. Además, se cree que el sapo común (*Bufo marinus*), introducido a Puerto Rico en los años de 1920 para combatir el gusano blanco de la caña de azúcar, puede competir con el sapo concho por alimento, hábitat y lugares donde reproducirse.

Primera reunión nacional de percepción remota y GIS

Por Azyadeth Vélez Candelario
Prensa RUM
yadeth@uprm.edu

El Centro Hemisférico de Cooperación en Investigación y Educación en Ingeniería y Ciencia Aplicada (CoHemis) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) llevó a cabo la “Primera Reunión Nacional de Percepción Remota y Sistemas de Información Geográfica en Puerto Rico” con el propósito de crear un plan de trabajo eficiente que abarque las ramas de desarrollo, así como la coordinación y el potencial de exportación de servicios de los mencionados sistemas.

Según señaló el doctor Fernando Gilbes, director de CoHemis, el creciente interés en las disciplinas de percepción remota y sistemas de información geográfica (GIS, por sus siglas en inglés) motivó esta primera reunión de profesionales en esos campos, quienes hablaron sobre el trabajo que se realiza en el Centro Tropical para el Estudio de la Tierra y del Espacio (TCESS, por sus siglas en inglés) y en PaSCoR, ambos del RUM.

Además, se dio a conocer el trabajo que realizan el Centro de Información para la Evaluación de Terrenos de Puerto Rico de la Junta de Planificación (JP) y el Centro de Transferencia de Información de la Autoridad de Carreteras (AC).

También se habló sobre las imágenes de satélite como instrumentos de percepción remota, el uso y valor de la teledetección digital en las ciencias sociales y la utilización de un sistema de información geográfica en la ordenación territorial de un municipio. Un ejemplo del uso de este sistema puede apreciarse en Ponce, que junto al Municipio Autónomo de Bayamón y la

Esta reunión sienta las bases para enfatizar la importancia de la percepción remota y el GIS para la salud, la agricultura y la planificación.

JP tienen a su cargo la identificación de las zonas inundables en Puerto Rico para el Servicio Geológico federal, según explicó en su presentación José Valenzuela, especialista en recursos naturales de la Oficina de Ordenación Territorial de la Ciudad Señorial.

Otros participantes fueron los profesores Rafael Fernández Seín, director del TCESS; Luis Olivieri, director de PaSCoR; el doctor Ángel D. Cruz, del Departamento de Geografía del Recinto de Río Piedras de la Universidad de Puerto Rico; y el agrimensor Renán López de Azúa, presidente de RLDA Geométrica, compañía que se dedica a proveer servicios de estudios de fotogrametría, hidrográficos, topográficos y de localización de infraestructura soterrada, entre otros.

También participaron como conferenciantes Víctor Cuadrado, director de Sistemas de Información Geográfica de la JP; Miguel Martínez de la AC; y Carlos Paniagua y Pedro Gelabert, ambos de la Agencia de Protección Ambiental, EPA, por sus siglas en inglés. Estos últimos explicaron el papel de esa agencia federal en el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, a través del cual se propuso un proyecto demostrativo para un sistema de información geográfica en el noroeste del Caribe, que incluye la República Dominicana, Puerto Rico y las Islas Vírgenes americanas y británicas.

De acuerdo con el doctor Gilbes, esta reunión sentó las bases para la realización de otras en las que se pueda dar más énfasis a la importancia de la percepción remota y el GIS para la salud, la agricultura y la planificación, todas en el ámbito gubernamental.

Esta actividad se efectuó en mayo pasado en el Anfiteatro de Ingeniería Industrial del RUM.

Viene de la portada

de las obras, conseguir auspiciadores; en fin, cómo desenvolverse en el ambiente artístico”, explicó Ramos.

Los jóvenes también interactúan en franca camaradería durante las “Noches de crítica”, actividad que realizan dos veces por semestre y que consiste en una evaluación de las obras de los estudiantes por parte de profesores, artistas invitados, y sus propios compañeros. Además, la asociación lleva a cabo giras para que los estudiantes tengan contacto con obras de artistas profesionales.

Los frutos de este taller se han dado a conocer en exposiciones colectivas dentro del Recinto, como la “Exposición anual de estudiantes del RUM”, “Vernisage” y “Expresión universitaria RUM 2002”; o fuera del Recinto, como “Muestra de la exposición anual de estudiantes RUM 2003” en *West Gallery*; “Collage”, en el Museo Casa Grande de Mayagüez, y en la actividad “Arte en la Plaza”, donde llevaron a cabo talleres de arte para niños además de exponer y vender creaciones propias. Asimismo, realizaron una exposición conjunta con los estudiantes de la escuela *Southwestern Educational Society* (SESO) en las instalaciones de la misma.

En el campus

Visita a exalumnos en República Dominicana

Por Margarita Santori López
Prensa RUM
msantori@uprm.edu

La Asociación Dominicana de Exalumnos del Colegio de Agricultura y Artes Mecánicas (ADECAAM) celebró recientemente su reunión anual en la República Dominicana a la que asistió el rector del Recinto Universitario de

Mayagüez (RUM), doctor Jorge I. Vélez Arocho.

Como parte de las actividades, efectuadas del 17 al 19 de julio de 2003, se llevó a cabo una cena de gala que reunió una gran cantidad de egresados del RUM y en la que se eligió la nueva directiva de ADECAAM. El presidente saliente de la organización, ingeniero Francisco Hernández, ofreció su mensaje y le



Un grupo de exalumnos colegiales comparte durante la asamblea anual de ADECAAM celebrada recientemente.

PREMIO "BERT AND LUCY WILLIAMS"



Carlos Díaz/Prensa RUM

La Asociación de Laboratorios Marinos del Caribe (AMLC) ha creado el premio *Bert and Lucy Williams Student Achievement Award* para reconocer el compromiso académico y científico de los doctores Ernest H. Williams, del Departamento de Ciencias Marinas, y Lucy Bunckley-Williams, del Departamento de Biología. El

mismo se otorgará durante las reuniones anuales de la asociación al mejor trabajo de investigación presentado por estudiantes. Ambos profesores se han destacado como parasitólogos marinos y son autores de más de 180 publicaciones en su área de especialidad. (KMC)

dio la bienvenida a la nueva presidenta, la ingeniera Margarita Romero.

El rector Vélez Arocho relató que durante su estadía visitó cinco universidades de la República Dominicana junto al presidente saliente de ADECAAM para examinar varios proyectos que interesan promover con el RUM. Entre ellos, mencionó una nueva iniciativa en el área de ciencias agrícolas con la Universidad Autónoma de Santo Domingo, así como un acuerdo para que, en octubre próximo, los profesores del RUM, doctores José Cruz Cruz, William Fry y Halley Sánchez, ofrezcan un taller

en la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra sobre ética en las profesiones.

Por otro lado, dijo que los doctores Rosa Buxeda y Lorenzo Salicetti, del Programa de Biotecnología Industrial del RUM, ofrecerán un taller sobre esta disciplina en el Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC), mientras que la Universidad Iberoamericana (UNIBE) interesa utilizar el modelo de Laboratorio de Suelos del Colegio de Ciencias Agrícolas del RUM para implementarlo en su institución.

Por último, el Rector indicó que se reafirmó el acuerdo con la Universidad Apec donde profesores del RUM ofrecen cursos graduados en Ingeniería Eléctrica.

ADECAAM agrupa alrededor de 250 exalumnos del RUM.

En Síntesis

Más de 200 estudiantes de los recintos de Mayagüez, Aguadilla, Arecibo y Río Piedras presentaron a principios de mayo en el RUM los resultados de trabajos de investigación y gestiones de apoyo técnico que llevaron a cabo en 47 comunidades marginales de la Isla, como parte de la iniciativa "Investigación- Acción Participativa" coordinada por la profesora Luisa Seijo, directora de proyectos del Instituto Universitario de Apoyo a las Comunidades con sede en el Recinto. Los estudiantes coordinaron actividades educativas, recreativas, deportivas y de limpieza y ornato.

El programa *Federal Corporation for National and Community Service*, conocido como AmeriCorps, otorgó una beca a diez estudiantes del RUM por la labor de servicio comunitario que ofrecerán durante un año. Los jóvenes llevarán a cabo orientaciones y campañas educativas sobre temas tales como el reciclaje, la siembra de árboles, conservación de recursos y limpieza de playas en las zonas costeras del suroeste de Puerto Rico.

La Coalición de Enfermería para Comunidades en Desastre (CONCID, por sus siglas en inglés), llevó a cabo un adiestramiento en el Departamento de Enfermería del RUM, en el cual participaron 48 profesionales de enfermería de 27 pueblos de Puerto Rico. CONCID adiestra voluntarios con interés o conocimiento en destrezas que tienen que ver con desastres naturales o de destrucción en masa.

La Fundación Amigos del RUM (FARUM) celebró la "Segunda Noche de Catas del Buen Comer" en mayo en los jardines de la zona histórica del Recinto. Más de 400 personas disfrutaron de buena música, una selecta variedad de vinos y exquisita comida confeccionada por los restaurantes Capriccio (Añasco), Di Elegance (Añasco) y Garibaldi (Aguadilla). El presidente de la Junta de Directores de FARUM, Norman Ramírez; el profesor Pablo Rodríguez, miembro fundador y Nancy Nieves, tesorera, entregaron al presidente de la UPR y al rector del RUM un cheque simbólico por la cantidad de \$20 mil destinado a desarrollar la Sala de Juegos y la Cueva del Tarzán, dos áreas de entretenimiento para estudiantes del Recinto de Mayagüez.

El pasado mes de mayo se inició en el RUM el "V Encuentro Internacional de Escritoras Clara Lair con Julia de Burgos". La actividad contó con la participación de las puertorriqueñas Mayrim Cruz-Bernal, Loreina Santos Silva y María Juliana Villafañe, la chilena Elizabeth Altamirano, la peruana Gloria Mendoza Borda y la argentina Angélica Gorodischer. La doctora Carmen Amarilis Vega fue la coordinadora y moderadora de este encuentro cuyo propósito fue la unión de las literatas hispanoamericanas por la causa común de la paz.

Cientos de adolescentes recibieron un mensaje de prevención a través de una obra teatral representada por el Grupo de Apoyo de Estudiantes del RUM (GEAR), en el Segundo Encuentro de Jóvenes Líderes de Escuela Superior celebrado a principios de mayo en Guayama. La obra "La fuga" fue escrita y presentada por los universitarios de GEAR para concienciar a los estudiantes de escuela sobre los riesgos que conlleva el consumo de alcohol. Además, durante la actividad, Hernán Méndez, coordinador y psicólogo del Programa para la Prevención del Departamento de Servicios Médicos, alertó a los jóvenes sobre las implicaciones de la actividad sexual prematura.

El Centro Hemisférico de Cooperación en Investigación y Educación en Ingeniería y Ciencia Aplicada (CoHemis) del RUM efectuó la conferencia-taller "La interfase entre sistemas de redes para automóviles, bajo asignación dinámica del tránsito y sistemas rápidos de transporte colectivo". Ésta trató sobre la integración de las tecnologías de sistemas inteligentes para transportación (ITS), en especial, sobre las técnicas de modelación con los sistemas públicos de transportación urbana. La actividad contó con el auspicio de la *National Science Foundation*, la *Federal Transit Administration* y la Autoridad de Transportación y Carreteras de Puerto Rico.

El Centro de Desarrollo Preescolar del RUM llevó a cabo su cuarta promoción de párvulos el pasado mes de mayo en el anfiteatro del edificio Josefina Torres Torres, en la que 29 niños se graduaron y 18 fueron promovidos. El rector Jorge Iván Vélez Arocho se unió a Maribel González, directora del Centro, para felicitar a los niños, quienes recibieron medallas por su aprovechamiento y excelencia académica.

Por Azyadeth Vélez Candelario y Kattia María Chico

Comité de Ética Gubernamental del RUM en internet

El Comité Institucional de Ética Gubernamental del Recinto Universitario de Mayagüez anuncia que cuenta con una página electrónica en la que encontrará información sobre leyes, reglamentos, asesoría legal y todo lo relacionado con ética gubernamental, además de enlaces con otras agencias. La dirección es

www.uprm.edu/eticagb

La GACETA Colegial es:

Margarita Santori López •
Directora y Editora en jefe

Azyadeth Vélez Candelario •
Editora

Kattia María Chico •
Redactora de Información

Carlos Díaz Sierra •
Fotógrafo

Michael Medina Latorre •
Diseño Gráfico

Rosa Iris Martínez Liquez •
Administración

Tania Matos Cruz •
Distribución

La GACETA Colegial es una publicación de la Oficina de Prensa del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico. Las colaboraciones pueden ser sometidas en formato Word o RTF (Rich Text Format) o por correo electrónico. La Oficina de Prensa se reserva el derecho de seleccionar, editar y publicar la información recibida.