

La Gaceta **COLEGIAL**

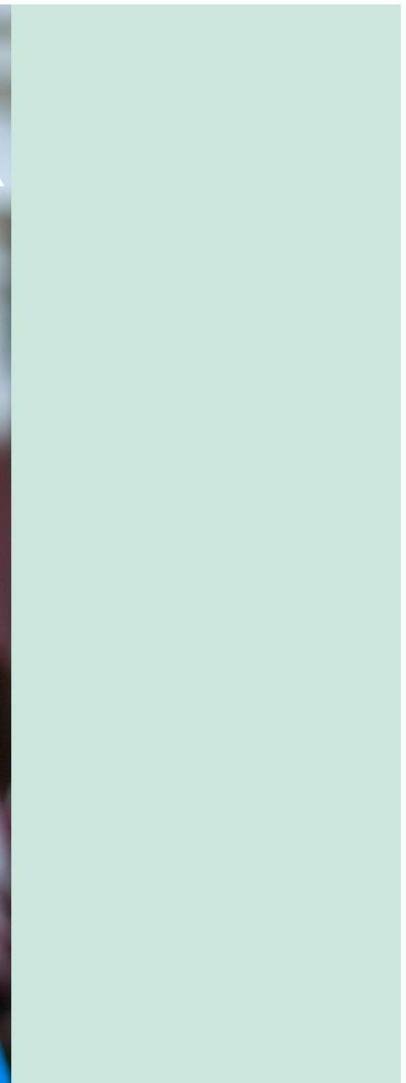
RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ - UPR



REVISTA OFICIAL | ENERO - JULIO 2018

MENSAJE  LA

RECTORA



 El Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico cuenta con una larga tradición de excelencia académica. Nuestra historia está cimentada en el compromiso de nuestros estudiantes, educadores, investigadores y empleados, quienes han dado lo mejor de sí para labrar la calidad de la que tanto nos enorgullecemos los colegas.

En tiempos actuales, son muchos y, particularmente, más complicados los retos a los que nos enfrentamos, por lo que nuestra mayor fortaleza como institución, debe ser la comunión con nuestra misión de continuar brindando la excelencia educativa que nos distingue. El forjar estudiantes, ya sea a nivel subgraduado o graduado, orientados a la investigación, al enfoque holístico y al empresarismo, y capaces de aportar al desarrollo social, cultural y económico de nuestro país y el universo, continúa como nuestro norte y estandarte de crecimiento.

Como Rectora Interina de esta inequívocamente majestuosa Universidad, el siempre Colegio de Mayagüez, trabajo para construir lazos más fuertes con la industria y con nuestra comunidad circundante que nos lleven a fortalecer nuestros saberes y deberes, en especial, para con nuestros alumnos. Por ello, los invito a integrarse a las iniciativas que, durante este trayecto de visión y sostenibilidad, estaremos compartiendo con ustedes y que estarán enfocadas en solidificar nuestra posición líder en la educación superior de Puerto Rico, el Caribe y el mundo.

Por mi parte, me siento especialmente orgullosa de liderar los caminos del Recinto Universitario de Mayagüez en estos momentos de grandes desafíos, en los que tendremos la oportunidad de convertirnos en el corazón y el alma que haga emerger a nuestra isla y la dote con más y mejores profesionales, que contribuyan a su crecimiento como país.

Confío en que, con su apoyo, todos los esfuerzos que estamos trabajando, robustezcan nuestro presente y empoderen nuestro futuro.



Wilma L. Santiago Gabrielini, M.Arq.
Rectora Interina

CONTENIDO



6 NSF incentiva el emprendimiento

8 Primera Semana de Innovación y Emprendimiento en el RUM

10 Voluntarios con pasión colegial

12 Centésima quinta graduación

13 Establecen marca los Stefani Raffucci

16 Premios a estudiantes

18 CITAI recibe subvención de Fomento Industrial

19 RUM dirige estudio genómico del solenodonte

20 Exposiciones en MuSA

21 Exposiciones en Galería de Humanidades

PORTAL:

www.uprm.edu



Editora: Mariam Ludim Rosa Vélez

Redacción: Idem Osorio De Jesús, Rebecca Carrero Figueroa y Azyadeth Vélez Candelario

Fotografía: Carlos Díaz-Piferrer

Fotografía Deportes: Huella Deportiva

Fotos de Portada: Carlos Díaz-Piferrer y Huella Deportiva

Diseño: Jorge Bobonis Trabal

Distribución: Tania Matos Cruz, Milagros Irizarry López y Patricia Parés

Taller de Estudiantes: Gabriel Pacheco Santa

Para comentarios:

Oficina de Prensa

PO Box 9000

Mayagüez, PR 00681-9000

prensa@uprm.edu

Publicación de la Oficina de Prensa del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico. La Gaceta Colegial se publica dos veces en el año académico. **Costo por revista: \$5.95**

[facebook.com/
recintouniversitariodemayaguez](https://facebook.com/recintouniversitariodemayaguez)



[youtube.com/
prensarum](https://youtube.com/prensarum)



twitter.com/premsarum
twitter.com/uprm





NSF OTORGA MILLONA INNOVAR TRATAM

Por: Rebecca Carrero Figueroa

*U*n grupo multidisciplinario del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR) forma parte de la iniciativa *NSF Engineering Research Center for Cell Manufacturing Technologies (CMaT)* con la que se establecerá un nuevo Centro de Investigación en Ingeniería (ERC) para desarrollar herramientas innovadoras y sistemas de ingeniería que permitan a la industria y a las instalaciones médicas reproducir células de manera eficiente, segura y de bajo costo.

Estas células pueden ser utilizadas para la terapia de una variedad de condiciones como el cáncer, afecciones cardíacas, problemas músculoesqueléticos y enfermedades neurodegenerativas, entre otras.

El proyecto es posible gracias a una subvención de \$20 millones otorgada por la Fundación Nacional de la Ciencia (NSF) al consorcio de universidades que lidera el Instituto de Tecnología de Georgia (*Georgia Institute of Technology*) y que integra, además del RUM, como investigador principal, a la Universidad de Wisconsin, en Madison, y la Universidad de Georgia. Asimismo, como instituciones afiliadas se encuentran la Universidad de Pennsylvania, la Universidad de Emory, los Institutos Gladstone, y la Universidad Tecnológica de Michigan. El consorcio compitió con otras 420 propuestas.

El RUM fue invitado a participar en la competitiva propuesta, gracias a su

partaje en las áreas de ciencias de biomateriales y células primarias. Al Recinto se le destinaron \$2.5 millones del total de fondos adjudicados, según dio a conocer la doctora **Madeline Torres Lugo**, líder del conjunto y catedrática del Departamento de Ingeniería Química (INQU).

“En este ERC tenemos un reto ingenieril muy grande, ya que contrario a los medicamentos clásicos o los biofarmacéuticos, las células son entes vivientes muy complejos que pueden cambiar sus propiedades por cualquier manipulación durante el proceso de manufactura. Entender estos cambios es fundamental para el desarrollo de estos procesos a gran escala. Para lograrlo, tenemos tres grupos interdisciplinarios de investigación compuestos por integrantes de cada universidad donde el objetivo es entender cuáles son los cambios que le ocurren a las células durante diferentes procesos, cómo podemos medir efectivamente esos cambios, y aplicar este conocimiento para desarrollar procesos de manufactura que aseguren la calidad de las células y que podamos producir suficientes cantidades para que sean accesibles a todo el mundo”, indicó Torres Lugo.

En la iniciativa participan los catedráticos, de INQU: **Agnes Padovani Blanco**, **Jorge Almodóvar Montañez**, y **Maribella Domenech García**; **Pedro Resto Irizarry**, de Ingeniería Mecánica; y **Wandaliz Torres**



Desde la izquierda: Dr. Luis Almodóvar, Dra. Agnes Padovani, rectora Wilma L. Santiago, Dra. Madeline Torres, presidente Darrel Hillman, Decano Agustín Rullán, Dra. Maribella Domenech, y Dr. Pedro Resto.

Foto: Mariam Ludim Rosa/ Prensa RUM

RIA SUBVENCIÓN PARA IENTOS MÉDICOS

García, de Ingeniería Industrial. Por su parte, la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabrielini, elogió la participación de los profesores de la Facultad de Ingeniería en este esfuerzo investigativo.

“Esta importante iniciativa evidencia lo mucho que podemos alcanzar cuando se trabaja en equipo y más allá de nuestras disciplinas. Estos profesionales hacen que nuestro Recinto se distinga como un gran centro de investigación y que ocupe un gran sitio en el desarrollo de propuestas que atiendan los desafíos que enfrentamos”, expresó la Rectora.

DATOS DE IMPORTANCIA

- La doctora Madeline Torres es la primera científica puertorriqueña en ser instalada como miembro del *American Institute for Medical and Biological Engineering* (AIMBE), una prestigiosa entidad que agrupa a los líderes en los campos de la ingeniería médica y biológica.
- EL RUM será uno de los cuatro investigadores principales del consorcio *NSF-CMat*.
- Los investigadores buscan entender y medir efectivamente cambios celulares.



INCENTIVO A LA INVESTIGACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

Por: Idem Osorio De Jesús

Un grupo de investigadores del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) recibió una subvención de la Fundación Nacional de la Ciencia (NSF) con el fin de expandir las oportunidades de aprendizaje de los estudiantes subgraduados a través de la investigación y el emprendimiento.

La propuesta *HSI Conference: Accelerating the Impact of HSI STEM Education and Research on Innovation Ecosystems*, recibió \$100 mil de la NSF, para el periodo que cubre desde el 15 de enero hasta el 31 de diciembre de 2018, según explicó el doctor **Rodolfo J. Romañach**, investigador principal y catedrático del Departamento de Química del RUM.

El proyecto aspira a motivar a los alumnos a explorar el potencial comercial en ese proceso investigativo, en el que podrán beneficiarse del ecosistema empresarial que se ha consolidado en el Recinto, gracias a diversas iniciativas que fomentan la innovación.

Con ese fin, se desarrollarán talleres y herramientas didácticas que integrarán estos conceptos y servirán de guías educativas para beneficio de la Universidad de Puerto Rico (UPR), así como otras entidades de educación superior del país, consideradas como *Hispanic Serving Institutions (HSI)*. Los resultados se darán a conocer en una conferencia de la que será anfitrión el recinto mayagüezano de la UPR el próximo 8 y 9 de noviembre.

“La idea es usar este concepto en el que una persona emprendedora tiene toda esta gama de posibilidades y todos estos lugares donde los pueden ayudar, no solamente para empresas, sino también para la investigación. No tiene que limitarse tampoco al laboratorio, puede ser, por ejemplo, sobre cómo llevamos algo del laboratorio al mundo comercial. De esa manera, podemos conseguir más mentores, quienes no tienen que ser profesores, sino representantes de la industria, personas que están empezando o que ya tienen un

negocio establecido. Lo que queremos es usar esa red para que la universidad tenga más impacto en nuestra sociedad”, reiteró el doctor Romañach.

El catedrático de Química destacó que también tendrán a su cargo un foro de educación empresarial, entre algunas de las actividades con las que aspiran a desarrollar la iniciativa y que se documentarán en una página electrónica.

El equipo está compuesto además por los doctores **José E. Lugo**, de Ingeniería Mecánica; **K. Stephen Hughes**, de Geología; **Ubaldo M. Córdova**, de Ingeniería Química; **Alesandra C. Morales Vélez**, de Ingeniería Civil; así como **Moraima De Hoyos Ruperto**, y **José I. Vega Torres**, de Administración de Empresas.

Para más información acceda a:

uprm.edu/hsi_innovation



Parte de los integrantes del equipo investigativo compuesto por los doctores: José E. Lugo, Ubaldo M. Córdova, Rodolfo J. Romañach, Alesandra C. Morales Vélez y K. Stephen Hughes.

Foto suministrada

DOS PROFESORAS DEL RUM GANAN EL NSF CAREER AWARD

Por: Azyadeth Vélez Candelario

Dos profesoras del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) obtuvieron el premio *CAREER*, uno de los más prestigiosos y competitivos galardones que otorga la Fundación Nacional de la Ciencia (NSF), a aquellos investigadores cuya trayectoria sirve de modelo en la investigación y en la educación para las instituciones académicas en las que se desempeñan.

Las doctoras **Heidy Sierra Gil**, catedrática de Ingeniería de Computación y **Sylvia Rodríguez Abudo**, catedrática de Ciencias e Ingeniería de Materiales, son las primeras dos mujeres colegiales ganadoras de sendos *NSF CAREER Awards* por liderar iniciativas de avance en favor de cada una de sus facultades y de la sociedad, y cuyas dádivas en conjunto ascienden a sobre \$1 millón. En el caso de Sierra Gil, la dádiva consta de cerca de \$500 mil por su trabajo denominado *Óptica fotónica computacional para el desarrollo de imágenes en profundidad de tejidos vivos*.

en las que fueron reconocidas por sus pares y por la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabriellini.

“En momentos en los que atravesamos tiempos difíciles, se me hace pertinente recalcar la valía de estas dos jóvenes y excepcionales catedráticas porque nos sirven de inspiración para continuar adelante con nuestra agenda de trabajo en beneficio de los que componemos la comunidad universitaria. La doctora Sierra y la doctora Rodríguez son ejemplos de que destacarse como líderes, investigadoras, y educadoras, junto con todos sus demás roles, no va reñido de la mano con nuestro género femenino; al contrario, sus hazañas nos sirven también, para empoderarnos en nuestras funciones como mujeres profesionales”, puntualizó la Rectora.



Las doctoras Sylvia Rodríguez Abudo y Heydi Sierra Gil, de Ciencias e Ingeniería de Materiales y de Ingeniería de Computación, ganaron sendos *NSF CAREER Awards*, uno de los más prestigiosos y competitivos que otorga esa entidad.

Foto: Mariam Ludim Rosa/Prensa RUM

Mientras, que el plan educativo *Transporte escalar en la interfaz de sedimentos de agua en las capas límite bentónicas costeras* de Rodríguez Abudo recibirá alrededor de \$515 mil.

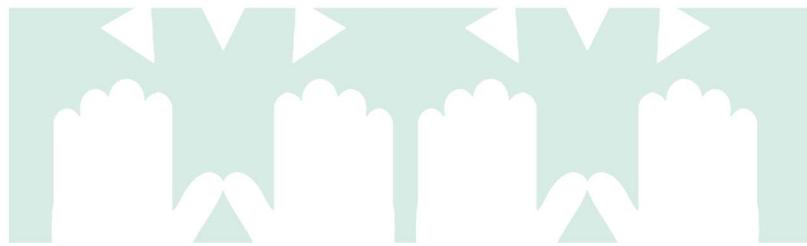
“Descubrí que estas herramientas computacionales de modelos teóricos e instrumentación óptica que trabajé, pueden facilitar el desarrollo de modelos y hacer que las tecnologías emergentes, por ejemplo, en biomédica, sean más eficientes”, explicó la doctora Sierra.

“El plan completo es para adelantar los trabajos de investigación y de enseñanza y de lo que es ingeniería de las costas en Puerto Rico. Vivimos en una isla, con un montón de playas maravillosas, y somos muy pocos los que sabemos cómo es la ciencia de nuestras playas y su ingeniería. La iniciativa es para impulsar y desarrollar el interés en las próximas generaciones”, señaló, por su parte, la doctora Rodríguez.

Ambas catedráticas, quienes también son exalumnas del Colegio de Mayagüez, se mostraron sumamente felices de su gesta durante una actividad

Asimismo, el presidente interino de la Universidad de Puerto Rico (UPR), el doctor Darrel Hillman Bartera, exaltó la labor de ambas profesoras.

“Profesionales como las catedráticas Sierra y Rodríguez nos honran con su servicio a la UPR. La calidad de sus trabajos otorga prestigio y gran valor a nuestro sistema universitario. Felicito a las doctoras, dos mujeres ejemplares que ponen en alto a nuestra universidad y a la mujer puertorriqueña”, concluyó el Presidente.





Ubaldo Córdova, ayudante de la Rectora; Mariel Nieves, decana de Administración de Empresas; Agustín Rullán, decano de Ingeniería; Walter Alomar, presidente de la Junta de Gobierno de la UPR; y Wilma Santiago, rectora interina del RUM.

Foto suministrada



El exalumno colegial y empresario, Luis Mercado, dictó una charla sobre los nuevos modelos de salud en Puerto Rico.

Foto captura/Pre

El más grande evento de emprendimiento en todo el sistema de la Universidad de Puerto Rico (UPR) tuvo lugar en el Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), bajo el nombre de Primera Semana de Innovación y Emprendimiento (*I&E Week*).

Se trató de una iniciativa liderada por el Centro de Negocios y Desarrollo Económico (CNDE) del Colegio de Administración de Empresas (ADEM), la Oficina de la Rectora interina, Wilma L. Santiago Gabrielini, y el colectivo *UPRM E-Ship Network*, en coordinación con otras dependencias colegiales, que busca propulsar la creatividad y la innovación, entre los estudiantes y la facultad, para desarrollar ecosistemas de empresarismo y de creación de nuevos negocios.

“Esto se une al conjunto de esfuerzos que estamos haciendo como Universidad, para promover la creatividad y la mentalidad de que es posible caminar esa brecha entre las ideas y la realización de proyectos empresariales”, explicó la Rectora.

Durante la jornada, se realizaron varias actividades entre las que se encuentran: presentación de proyectos estudiantiles y de egresados, clínicas de tecnología, casa abierta de las iniciativas universitarias empresariales, conversatorios, competencias y un *hackathon* de programadores. De igual forma, la *I&E Week* permitió reunir todas las facultades del Recinto, al igual que otras unidades de la UPR, tal y como coincidieron en señalar la doctora Mariel Nieves Hernández y el licenciado Walter Alomar, decana interina de Administración de Empresas del RUM y presidente de la Junta de Gobierno de la UPR, respectivamente.

“El desarrollo y la evolución del emprendimiento en el Recinto de Mayagüez ha sido muy grande. En un principio se trataba de esfuerzos en la facultad de ADEM, pero hoy día, nuestra agenda nos permite integrar otras facultades porque queremos que nuestros estudiantes vean que en otros programas ellos pueden obtener ideas que se pueden convertir en algo práctico”, aseguró la decana de Empresas del RUM.

INNOVA EMPREEN

Por: Azyadeth Vélez Candelario

Mientras que el licenciado Alomar, quien formó parte de la apertura de la jornada, expuso su satisfacción por la celebración de la Semana, cuya conceptualización comenzó hace varios años, según sostuvo, a través de varios cursos de propiedad intelectual.

“Ver cómo, poco a poco, se han ido incrementando los cursos y que haya un programa interdisciplinario, proyectos de estudiantes haciendo cursos *Capstone* mediante los cuales nacen sus propias empresas, es algo de lo que estar sumamente orgulloso; al igual que de todo el equipo de trabajo de la Rectora. Este modelo lo vamos a replicar en todos los recintos de la nueva universidad. La Junta de Gobierno va a estar destinando nuevos recursos, promoviendo las patentes y la creación de *startups*. Así que Mayagüez sea el primer centro en donde se esté efectuando esta Semana y en donde los demás recintos pueden tomarlo de ejemplo, me deja muy contento y emocionado”, dijo el también egresado colegial.

Asimismo, la Semana tiene un enfoque en la mentoría y la creación de *networking* entre empresarios, especialmente entre las féminas, de acuerdo con el doctor Ubaldo Córdova Figueroa, ayudante especial de la Rectora para Asuntos en Investigación, Innovación y Labor Creativa.



Como parte de la Primera Semana de Innovación y Emprendimiento, se llevó a cabo el *Restart Week Hackathon*.

Foto suministrada



Como parte de la Semana, se presentaron proyectos estudiantiles y se realizaron clínicas de tecnología, una casa abierta de las iniciativas universitarias empresariales.

Foto captura/Premsa RUM

ADADORES EN EL DIMIENTO

Restart Week Hackathon

Como parte de la Primera Semana de Innovación y Emprendimiento, se celebró el *Restart Week Hackathon*, coordinado por *Edublock*, entidad sin fines de lucro, cuyo propósito es educar a los estudiantes del país sobre ciertas tecnologías en especial la conocida como *Blockchain*, según detalló el doctor Córdova Figueroa.

Varias organizaciones, al igual que otras instituciones de educación superior, se sumaron al evento, en el que además de las competencias de programación, se ofrecieron talleres de *networking*. También contó con la presencia de inversionistas y mentores de la mencionada tecnología.

Para más información sobre el ecosistema empresarial del RUM, acceda a:



<https://www.uprm.edu/eship>



PASIÓN COLEGIAL

Por: Azadeth Vélez Candelario

Cuando las personas suman sus fuerzas en pos de un acuerdo común, se obtienen grandes resultados. Así quedó comprobado, con la celebración del primer *Community Service Day* en el Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), en el que participaron cerca de 200 voluntarios.

A la iniciativa, que gestó la rectora interina del Recinto, Wilma L. Santiago Gabriellini, se unieron empleados y estudiantes con el objetivo de remozar el siempre Colegio de Mayagüez.

"Tras el huracán María, el Colegio ha recibido la buena voluntad, tanto de la familia universitaria como de la comunidad general, que ha expresado su deseo de seguir ayudando en la rehabilitación de nuestro campus. Es por eso, que instituímos el *Community Service Day*, para continuar con el proceso de rehabilitación. Estaba convencida de que nuestra familia colegial diría presente, y sobrepasaron mis expectativas", expresó a la Rectora.

De esta forma, los miembros de la familia universitaria del RUM pusieron manos a la obra y, con sus propios instrumentos de trabajo y donando los materiales que utilizaron, pintaron edificios y renovaron los jardines del campus mayagüezano de la Universidad de Puerto Rico, entre otras labores de limpieza y jardinería.

Edificios como el de Administración de Empresas, el Complejo Natatorio, Recursos Humanos y el Coliseo Rafael A. Mangual, en donde se recogieron escombros, fueron algunas de las instalaciones remozadas. Mientras, en el Natatorio recibieron ayuda de varias entidades de egresados, entre ellas, la **Fundación y Asociación Alumni**, la **Asociación de Padres del RUM** y la **Asociación Yo Soy Colegio**, que ofrecieron tanto su mano de obra, como sus donativos.

De hecho, el Mangual estuvo a cargo de los jóvenes de los equipos de Porrismo, Baile y Judo, quienes hicieron las labores de limpieza a la vez que llevaban a cabo las respectivas prácticas de sus disciplinas.

VOLUNTARIOS CON



Fotos: Carlos Díaz/Prensa RUM





CAMPAÑA DE RECAUDACIÓN DE FONDOS

Por: Mariam Ludim Rosa Vélez

#ElColegioSeLevanta

El Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) lanzó una campaña de recaudación de fondos, a través del portal www.uprm.edu/donar, para fortalecer los esfuerzos de rehabilitación del campus tras las pérdidas millonarias sufridas por el paso devastador del huracán María.

"Durante estos meses, hemos trabajado incansablemente para restablecer la infraestructura que se afectó significativamente por este fenómeno ambiental. Entre daños a edificios, las fincas de las Estaciones Experimentales Agrícolas (EEA), salones, laboratorios y equipos, nuestras pérdidas ascienden a sobre \$21 millones. A esto se suma la situación fiscal que experimenta Puerto Rico y, por ende, la Universidad. Por eso, a través de esta campaña estamos buscando el apoyo de los amigos del Colegio de Mayagüez para que puedan colaborar con nosotros en esta ruta de recuperación", indicó la rectora interina, Wilma L. Santiago Gabrielini.

Los edificios que resultaron más afectados fueron el coliseo Rafael A. Mangual, el gimnasio Ángel F. Espada, la Biblioteca General, y el Edificio de Química, entre otras instalaciones necesarias para el proceso de enseñanza aprendizaje de la institución. Además del efecto en las seis fincas de investigación del EEA, donde se perdieron cultivos y se interrumpió el proceso de investigación.

"Los fondos del Colegio no son suficientes para enfrentar con celeridad los nuevos retos que se presentan y estamos trabajando para resolverlos. Hemos comenzado varias iniciativas, como el lanzamiento del portal. Destacados exalumnos de nuestro Recinto y otras entidades locales y de la diáspora, también están apoyando este esfuerzo de recaudación de fondos para continuar nuestra excelencia educativa. Nuestra razón de ser son los estudiantes y por ellos trabajamos para mejorar nuestro Recinto", agregó la Rectora interina.

Exhortó a los interesados a que accedan al portal: www.uprm.edu/donar para realizar su aportación.

PARA VER LA CAMPAÑA, ACCEDE A:

<http://bit.ly/ElColegioSeLevanta>



PARA HACER DONACIONES, ENTRE A:

<http://www.uprm.edu/donar>

Foto por: Noemí Maldonado

¡CONTRA VIENTO Y MAREA, LO LOGRARON!

Por: Mariam Ludim Rosa Vélez y Azyadeth Vélez

● Lo lograron, contra viento y marea! En este caso, literalmente. No hubo huracán categoría cinco, ni sus secuelas, que amilantaran el espíritu de superación que tienen los colegiales. ¡Lo lograron con valentía!

Con estas palabras de felicitación por su gesta de culminar sus grados de bachillerato, maestría y doctorado ante la adversidad de vivir uno de los embates naturales más impactantes que ha sufrido Puerto Rico en su historia, la rectora interina del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), Wilma L. Santiago Gabrielini, se dirigió a los 1,719 estudiantes que conformaron la centésima quinta colación de grados del siempre Colegio de Mayagüez. La Clase 2018 hace historia al contar con el número mayor de estudiantes, en la trayectoria centenaria del Recinto, que se gradúan con el prestigioso premio Luis Stefani Raffucci, máximo galardón académico que otorga la institución por haber completado su grado con un índice de 4.00 puntos. Catorce colegiales reciben este honor: 12, de Artes y Ciencias; una, de Empresas; y una, de Ingeniería.

Además se ofrecieron los primeros cuatro grados de maestría en Bioingeniería a: Geoffrey Navarro Vale, Carol Anne Rivera Martínez, Soley Marie Vázquez Pérez y Walter Wolfsberger y dos en el bachillerato en Ciencias e Ingeniería de la Computación a: Stephan B. Elías Remy y José G. García Negrón.

De las estadísticas ofrecidas por la Oficina de Registraduría del RUM, se desprende que 1,558 estudiantes alcanzaron sus grados de bachillerato, 146 de maestría y 15 de doctorado.

La distribución por facultad es la siguiente: 747, de Artes y Ciencias; 467, de Ingeniería; 176, de Ciencias Agrícolas; y 168, de Administración de Empresas.

El Cuadro de Honor lo integraron 705 alumnos y de estos, 14 cumplieron con los requisitos para recibir el Gran Premio Luis Stefani Raffucci, al graduarse con cuatro puntos del RUM; 42, son *Summa Cum Laude*, 413, *Magna Cum Laude*, y 250, *Cum Laude*.



Se otorgaron 15 doctorados.

ORADORES DE LA GRADUACIÓN:

La ceremonia de graduación tuvo como oradores principales al ingeniero **José Sánchez**, exalumno y director de Investigación y Desarrollo del Cuerpo de Ingenieros de Estados Unidos, quien dirigió labores de recuperación del pasado evento atmosférico en Puerto Rico y la meteoróloga, **Ada Monzón**, quien mantuvo informado al país durante la mencionada emergencia. Ambos, desde sus perspectivas laborales, hablaron sobre el tema de la resiliencia.



Ing. José Sánchez



Meteoróloga Ada Monzón



La rectora interina, Wilma L. Santiago Gabrielini durante su mensaje a los graduados.

Fotos: Carlos Díaz y Rufino Rosa/Prensa RUM



Parte de los 14 estudiantes que recibieron el premio Luis Stefani Raffucci.

Foto: Jorge Bobonis/Prensa RUM

ESTABLECEN MARCA LOS STEFANI RAFFUCCI

Por: Idem Osorio De Jesús

Por primera vez en su centenaria historia, 14 estudiantes del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) lograron culminar su jornada académica con promedio perfecto, por lo que recibieron el gran premio Luis Stefani Raffucci, durante la centésima quinta colación de grados, que se celebró el viernes, 22 de junio.

La gesta pertenece a 12 alumnos del Colegio de Artes y Ciencias, una representante del Colegio de Ingeniería, de Industrial; y una embajadora del Colegio de Administración de Empresas, de Gerencia de Operaciones. Las diez féminas y los cuatro varones completaron su grado con un índice de 4.00 puntos, nunca recibieron una calificación de F y solo tuvieron una o ninguna baja en el transcurso de su carrera académica.

Los colegiales galardonados este año, suman el mayor número en todas las ceremonias de graduaciones del RUM. Nueve son del departamento de Biología: Keisy Marie Álvarez Acevedo, Paola Marie Matos Ruiz, Marilee Alejandra Tirú Vega, Andrea Paola Caro Muñoz, Ana Rosa Cebollero López, Natalia Nicole Rivera Mendoza, Luis Enrique Torres Jiménez. Mientras, Héctor G. Loyola Irizarry y Yamilex Acevedo Sánchez, concluyen con la especialidad de Microbiología Industrial.

Asimismo, obtuvo la máxima distinción, Kevin Javier Torres Serrano, del Departamento de Enfermería. Del mismo modo, Leishka Marie Pérez Náter, de Psicología. También integra la privilegiada lista, Carlos David Ortiz Babilonia, de Química.

Del Colegio de Ingeniería, obtuvo el Stefani Raffucci, Laura T. Silva Jetter, de Ingeniería Industrial. En representación, del Colegio de Administración de Empresas (ADEM), se destacó Liz Camille Bonilla Sotomayor, de Gerencia de Operaciones.



HAZEL THAIS: 18 AÑOS DE VIRTUOSISMO

A sus 14 años de edad ingresó a la universidad; ahora a sus 18, se graduó *Magna Cum Laude* del Departamento de Ingeniería Mecánica (INME), durante la centésima quinta graduación del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM). Se trata de la colegial Hazel Thais Rivera Rosario, quien ya fue admitida al programa doctoral en Ingeniería Aeroespacial de la prestigiosa Universidad de Cornell. Hazel, quien es además una virtuosa del violonchelo, cursaba otro bachillerato en el Conservatorio de Música de Puerto Rico, en la ejecución del mencionado instrumento, mientras estudiaba Ingeniería.

Durante su jornada académica, formó parte del Departamento de Banda y Orquesta. Asimismo, se unió al equipo de *Aero Design*, en el que rápidamente se integró al diseño de aeronaves a pequeña escala. La investigación también fue parte de su vida universitaria al participar en varias experiencias de internado fuera de Puerto Rico. Además, en su paso por el Recinto, recibió la beca Dr. Andrés Calderón y en el Conservatorio, la beca Pedro Flores. (Por: Gabriel Pacheco Santa)

Foto: Jorge Bobonis/Prensa RUM

¡PROFESORES SE DESTACAN!

Por: Redacción PRENSA RUM

PSICÓLOGA DEL AÑO

1 La doctora **Mary A. Moreno Torres**, catedrática del Departamento de Psicología del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) recibió el Premio Psicólogo del Año que otorga la Asociación de Psicología de Puerto Rico (APPR). Sus áreas de investigación se centran en la evaluación neurocognitiva en poblaciones escolares, trabajos de traducción y adaptación cultural de pruebas psicológicas, psicométricas y estudios de perfiles neurocognitivos en poblaciones especiales, entre otras. (MLVR)



Fotos suministradas

DESTACAN SU CONTRIBUCIÓN MATEMÁTICA

2 Como parte del Mes de la herencia hispana, la Sociedad Americana de Matemáticas (AMS), junto a Lathisms, presentó, por segundo año consecutivo, los logros, aportes y contribuciones de 31 matemáticos hispanos en Estados Unidos. Entre los galardonados se encuentra la doctora **Karen R. Ríos Soto**, catedrática en el Departamento de Ciencias Matemáticas del RUM. Desde el sitio web Lathisms (*Latin@s and Hispanics in the Mathematical Sciences*), Ríos Soto fue reconocida. Al igual que sus pares, la selección de la profesora, se sustentó en sus contribuciones en el área de investigación y desarrollo de nuevos talentos, así como en su rol de promover la participación de este sector minoritario en el campo de las ciencias matemáticas en Estados Unidos y sus territorios. (RCF)



RECONOCEN A MUJERES LÍDERES DEL OESTE

3 La rectora interina del RUM, **Wilma L. Santiago Gabrielini**, formó parte un grupo de 20 féminas reconocidas por el Senado de Puerto Rico y la Procuradora de la Mujer por destacarse como líderes en sus respectivas profesiones. (MLRV)

ARTESANOS DEL EMPRESARISMO

4 La Alianza Multisectorial Echar Pa'lante (EPL) del Banco Popular de Puerto Rico otorgó la distinción Pilares del Empresarismo al doctor **José I. Vega Torres**, director del Centro de Negocios y Desarrollo Económico (CNDE), adscrito al Colegio de Administración de Empresas (ADEM). El Centro que dirige el doctor Vega coordina, además, el área de emprendimiento e innovación que usa como base de operaciones el *Makerspace* localizado en el Centro de Estudiantes del RUM y que es operado por la organización estudiantil *Idea Platform*. También fue reconocido Nelson Perea Fas, director del Corredor Tecnoeconómico de Puerto Rico (PRTEC) y uno de los colaboradores del RUM. (RCF)



DISTINGUIDO POR FHWA

5 El doctor **Benjamín Colucci Ríos**, director del Centro de Transferencia de Tecnología y Transparencia, adscrito al Departamento de Ingeniería Civil y Agrimensura (INCI) RUM, recibió un reconocimiento de parte de la Administración Federal de Carreteras (FHWA) de los Estados Unidos, como parte de las actividades de celebración del vigesimoquinto aniversario de la entrega de Becas Dwight David Eisenhower. Brandye L. Hendrickson, administradora del FHWA, sorprendió al también catedrático de INCI con la distinción. (MLRV)



RECIBE PREMIO EN EXCELENCIA CIENTÍFICA

La Junta para el Desarrollo Internacional de Alimentos y Agricultura (BIFAD), adscrita a la Asociación de Universidades Públicas con Concesión de Terrenos (APLU), otorgó el Premio en Excelencia Científica al doctor **James Beaver**, catedrático del Colegio de Ciencias Agrícolas del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM).

El profesor del Departamento Ciencias Agroambientales fue reconocido durante la reunión anual de la entidad, que se llevó a cabo en Washington, D.C. Compartió el mismo honor con el doctor Juan Carlos Rosas, de la Universidad Zaromano, de Honduras. Ambos fueron distinguidos por sus contribuciones en investigaciones que resultaron en el desarrollo de variedades de habichuela resistentes a enfermedades y el calor.

Este reconocimiento demuestra que el Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico tiene la capacidad de contribuir al desarrollo agrícola de nuestros vecinos en América Central y el Caribe.

Explicó, además, que el estudio se enfocó en el desarrollo de habichuelas con tolerancia a condiciones extremas como sequía, baja fertilidad y altas temperaturas para así contribuir a la seguridad alimentaria de zonas de bajo ingreso como, por ejemplo, ciertas naciones de Latinoamérica y de África.

Desde la izquierda, la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago, el Dr. James Beaver y la doctora Waded Cruzado, presidenta de la Universidad Estatal de Montana.

Foto suministrada



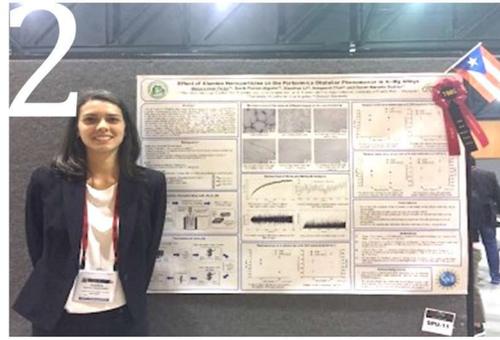
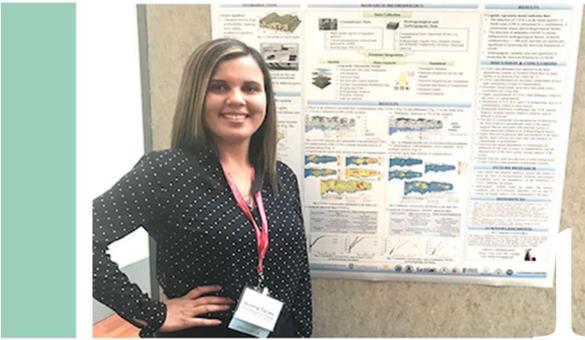
FELLOW AAAS

El doctor **Juan López Garriga**, catedrático de la Facultad de Artes y Ciencias del RUM, fue elegido Fellow de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia (AAAS), por su destacada contribución al campo de la química y su labor comunitaria. La selección del catedrático responde a que durante su carrera, ha promovido la investigación y mentoría para acelerar el continuo aumento de la multiplicidad didáctica. Así, López Garriga se convierte en el sexto fellow de Puerto Rico y el primero del RUM. (RCF)



FELLOW ASME

La doctora **Lourdes M. Rosario Villamil**, catedrática del Departamento de Ingeniería Mecánica (INME) del RUM se convirtió en la primera mujer puertorriqueña en ser exaltada como *ASME Fellow*, importante distinción que otorga la Sociedad Americana de Ingenieros Mecánicos (ASME) a miembros que se hayan destacado en ese campo. La profesora, recibió el galardón para sumarse al grupo de solo cinco boricuas, entre estos, don Luis A. Ferré, que han sido distinguidos con el honor. (AVC)



LOGROS

RECIBE PRESTIGIOSA BECA FORD

1 **Norma I. Torres Torres**, estudiante doctoral del Departamento de Ingeniería Civil y Agrimensura (INCI) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), se convirtió en la primera alumna en obtener la *Ford Foundation Dissertation Fellowship*. Asimismo, hace historia al ser la primera puertorriqueña en recibir esta beca en el área de CTIM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas). La entidad otorgó a la colegial una subvención de \$25 mil para costear el último año de su investigación de disertación. (MLRV)

GANA PRIMER LUGAR EN TMS

2 La estudiante **Mónica A. Díaz Parés**, del Departamento de Ingeniería Química (INQU), obtuvo el primer lugar en la categoría de materiales estructurales, durante la competencia de afiches científicos de la reunión anual *The Minerals, Metals and Materials (TMS) 2018*, que se llevó a cabo en Phoenix, Arizona. La joven, quien culmina su grado de bachillerato en diciembre de 2018, presentó su investigación *Effect of Alumina Nanoparticles on the Portevin-Le Chatelier Phenomenon in Al-Mg Alloys*, que efectuó en el Centro de Nanotecnología del RUM (CREST). (MLRV)

DESTACADA DE PSICOLOGÍA DE APPR

3 La estudiante **Natalie García Justiniano**, del Departamento de Psicología del RUM, recibió el Premio Estudiante Subgraduado Destacado que otorga la Asociación de Psicología de Puerto Rico (APPR). Con un promedio académico de excelencia (3.86 general y 4.00 en concentración), la joven es miembro distinguido de la *International Honor Society in Psychology (PSI CHI-Capítulo de Mayagüez)* y pertenece al Cuadro de Honor del Decanato de Artes y Ciencias. (MLRV)

PRESTIGIOSA SUBVENCIÓN PARA SEIS COLEGIALES

4 Seis estudiantes del Departamento de Ingeniería Civil y Agrimensura (INCI) recibieron la beca *Dwight David Eisenhower* que otorga la Administración Federal de Carreteras del Departamento de Transportación de los Estados Unidos. **Gabriella Buono Ortiz, Enid Colón Torres, Ricardo García Rosario, Alexander Molano Santiago, Joseliz Ortiz Ramos** y **Natasha N. Santiago García De Quevedo**, son los recién premiados con esa ayuda económica, que

incluye estipendios desde \$1,200 hasta \$1,600, con la misión de incentivar sus carreras universitarias en la transportación. (IOD)

PRIMERAS GANADORAS DE LA BECA JESÚS SÁNCHEZ

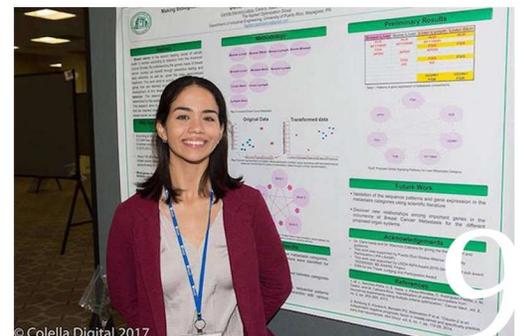
5 **Alexandra V. Ocasio Milanés** y **Alondra Ortiz Ortiz**, dos estudiantes del Departamento de Ingeniería Mecánica (INME) del RUM, fueron las primeras féminas ganadoras de la *Beca Jesús Sánchez Vázquez Engineering Excellence* que otorga la compañía *Boeing* en honor a ese extinto egresado colegial. Las jóvenes recibieron la dádiva de \$1,000 por destacarse académicamente en el área de la ingeniería mecánica. Es la primera vez, desde el año 2011, cuando fue instituida la Beca, que dos chicas son reconocidas con la distinción. (AVC)

BECADOS CALDERÓN COLÓN

6 Tres jóvenes del Departamento de Ingeniería Mecánica (INME) recibieron la *Beca Dr. Andrés Calderón Colón*, que se otorga, por cuarto año consecutivo, para honrar la memoria del distinguido colegial, quien laboró en el RUM por más de cuatro décadas. Se trata de **Alondra Michelle Ortiz Ortiz, Manuel Enrique Santiago Rodríguez** y **Hazel Thais Rivera Rosario**, a quienes se les concedió la dádiva: una de \$1,000 y dos de \$500, en una ceremonia en la Sala del Senado que lleva el nombre del fenecido catedrático, quien se desempeñó como Rector Interino del RUM, entre otras funciones. (MLRV)

PREMIADAS POR SUS VALORES

7 La excelencia académica, sumada a una destacada labor comunitaria y extracurricular fueron los principales atributos que le merecieron la más reciente distinción a las estudiantes **Ricem M. Díaz Arroyo** y **Rebecca Betances Irlanda**, del Departamento de Ingeniería Química (INQU). Ambas recibieron la *Beca Ingeniero Josean Nieves Rivera* que otorga la compañía puertorriqueña *Echo Consulting Group*, para apoyar la carrera académica de jóvenes excepcionales con un premio, de \$1,000 a cada una. (IOD)





ESTUDIANTES

COLEGIAL AUNQUE NACIERA EN LA LUNA

Como orgullosa colegial y puertorriqueña, **Nilka I. Arroyave Egipciaco** plantó bandera en el continente australiano, donde fue admitida al programa de Medicina en Veterinaria de la Universidad de Sidney. La joven es la primera embajadora en esas latitudes de su alma mater, el RUM, donde completó un bachillerato en el Departamento de Ciencia Animal del Colegio de Ciencias Agrícolas y se graduó en 2016. Nilka es la única representante caribeña y una de dos latinoamericanas de los 144 estudiantes activos en esa oferta académica. (IOD)

PREMIADAS EN ABRCMS

El trabajo científico de dos estudiantes subgraduadas del *Applied Optimization Group*, del RUM fue reconocido en diferentes conferencias internacionales. **Camille Marrero Laboy**, del Departamento de Ingeniería Industrial (ININ), y **María Fernanda Carrera**, del Departamento de Biología, ganaron sendas premiaciones en la Conferencia Anual de la *Society of Women in Engineering (SWE)* y la *Annual Biomedical Research Conference for Minority Students (ABRCMS)* por sus afiches sobre investigaciones en el tema de la salud. En ese mismo evento, además fueron premiadas las jóvenes **Alani Aldarondo** y **Andrea Rivera Ruiz**, también del RUM. (AVC)

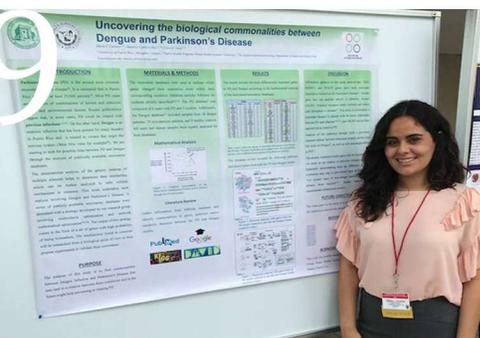
UNA DÉCADA DE LM SCHOLARS

Por una década, la empresa *Lockheed Martin (LM)* ha reconocido el talento de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería del RUM al exaltarlos, desde su primer año de estudios, como parte del selecto grupo *Top 100 Scholars*. En esta ocasión, 20 jóvenes más forman parte del colectivo de sobresalientes que son becados por la empresa: **Angely F. Fonseca Rivera**, **Yarielis M. Collazo Soto**, **Ariel Guadalupe Negrón**, **Elier J. Colón Ortiz**, **Erik J. Arce Serra**, **Kelvin J. Atilano Forty**, **Sonia E. Avilés Pagán**, **Javier E. Badillo Estevez**, **Willie Báez Justiniano**, **José R. Báez Rodríguez**, **Joseph J. Chamorro**,

Ernest W. Annable González, **Gabriela Avilés Coss**, **Sofía A. Burgos Pagán**, **Christopher L. Calcaño Charneco**, **Christian A. Alapont Hernández**, **Valeria Cintrón Aponte**, **José A. Biescas González**, **Elliot J. Cardona Pena**, y **Kathiana Díaz Mendoza**. (MLRV)

NUEVOS COLEGIALES DORADOS

La *Golden Key International Honour Society*, entidad que reconoce a los estudiantes más sobresalientes en su promedio académico y, a su vez, ofrece oportunidades de beca, internados y socialización con pares y profesionales de todo el mundo, inició a más de un centenar de colegiales en su capítulo del RUM, en una emotiva ceremonia. (MLRV)





Directivos de la UPR y de FEDE.

Foto suministrada

CITAI RECIBE SUBVENCIÓN DE FOMENTO INDUSTRIAL

Por: Redacción PRENSA RUM

CE El Centro de Innovación y Tecnología Agroindustrial (CITAI), del Colegio de Ciencias Agrícolas del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), recibió una subvención de \$215 mil del Fondo Especial de Desarrollo Económico (FEDE) de la Compañía de Fomento Industrial. La aportación permitirá ofrecer talleres de capacitación y apoyo a empresarios que interesen desarrollar negocios en el área de procesamiento de alimentos y bebidas. Se agregó que luego se impartirán en varios municipios y se estima que cerca de 150 pequeñas y medianas empresas podrían beneficiarse de los adiestramientos

Mientras, para el Colegio de Mayagüez esta dádiva representa la oportunidad de seguir expandiendo la misión educativa del CITAI en beneficio del sector agrícola del país, de acuerdo con la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabrielini.

"Desde su inauguración, en 2008, el Centro de Innovación y Tecnología Agroindustrial del RUM ha adiestrado a cientos de personas, tanto de la isla como de Latinoamérica en todos los procesos relacionados con inocuidad de alimentos. Es para nosotros un gran privilegio continuar esta importante encomienda", indicó la Rectora.



INAUGURAN CREAD

El Centro de Recursos para la Educación a Distancia (CREAD) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) inauguró oficialmente sus instalaciones, desde donde darán continuidad a sus servicios, enfocados, principalmente, en apoyar y orientar a la facultad en el desarrollo de materiales digitales multimediales y procesos educativos basados en tecnologías con los más altos estándares de calidad. Las renovadas oficinas están ubicadas en el edificio Sánchez Hidalgo, sede también de la División de Educación Continua y Estudios Profesionales (DECEP), a la cual está adscrito el Centro. En la foto, gran parte del equipo de trabajo del Centro de Recursos para la Educación a Distancia. (IOD)

Foto suministrada



RUM Y HACIENDA FIRMAN ACUERDO DE COLABORACIÓN

El Departamento de Hacienda y el RUM firmaron un acuerdo de colaboración que permitirá que la Facultad de Administración de Empresas (ADEM) del Colegio ofrezca servicios de Hacienda, desde la radicación de planillas hasta una minicolecturía. Es un acuerdo histórico porque es la primera vez que la academia y el gobierno central se unen en un esfuerzo para atender al público. En la foto, en el centro, Raúl Maldonado, secretario de Hacienda y la rectora interina Wilma L. Santiago Gabrielini, junto a estudiantes que laborarán en el Centro. En la extrema izquierda, la doctora Mariel Nieves, decana de ADEM. (MLRV)

Foto: Carlos Díaz/Prensa RUM

RUM DIRIGE ESTUDIO GENÓMICO DEL SOLENODONTE

Por: Redacción Prensa RUM

Q El doctor Taras K. Oleksyk, catedrático de Biología del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR), fue el líder de un equipo internacional que llevó a cabo la secuenciación del genoma del solenodonte de La Española (*Solenodon paradoxus*) y el análisis de los datos obtenidos de esta especie en peligro de extinción.

Los resultados de la investigación se publicaron en la prestigiosa revista de libre acceso *GigaScience*, cuyo autor principal es el estudiante de maestría del Departamento de Biología, Kirill Grigorev, quien junto a sus mentores, Oleksyk y el doctor Juan Carlos Martínez Cruzado, coordinadores del Centro Genómico del Caribe del RUM, se integró en el importante estudio.

Precisamente, el proyecto resultó ganador del primer premio que otorgó la mencionada revista durante la conferencia internacional genómica que se efectuó el pasado año en Shenzhen, China.

"Hemos confirmado la fecha temprana de especiación para el solenodonte (74 millones de años) y esto representa una gran contribución al debate sobre si este animal sobrevivió, de hecho, al impacto de asteroides en el Caribe que causó la desaparición de los dinosaurios hace 65 millones de años. Me siento muy honrado de que me hayan brindado la oportunidad de liderar un gran equipo internacional, junto a la colaboración tanto de colegas como de estudiantes del RUM. De esta forma, desde el recinto mayagüezano de la UPR formamos parte de una investigación de vanguardia que podría propiciar más hallazgos genómicos", indicó Oleksyk.

Precisamente, el solenodonte está aislado no solo genética, sino también geográficamente. Esta especie en alto peligro de extinción, sobrevive solo en algunos rincones de las islas caribeñas de Cuba y La Española. Su estilo de vida nocturno lo hace aún más difícil de encontrar y, por lo tanto, ha sido muy poco estudiado. Fue crucial para los investigadores colaborar con expertos locales del Instituto Tecnológico de la Universidad Autónoma de Santo Domingo, así como con guías locales.

Para el Recinto, este logro representa la validación del rol que tiene la universidad en el quehacer científico, tanto a nivel local como internacional.



Solenodonte de La Española
tomada por
Eladio Fernández, de *Caribbean
Nature Photography*.



Sentado en el centro, el estudiante de maestría del Departamento de Biología, Kirill Grigorev, autor principal del artículo publicado en la revista *GigaScience*. Le acompañan de pie, en el centro los doctores Taras K. Oleksyk y Juan Carlos Martínez Cruzado, así como los otros jóvenes investigadores, quienes también figuran como autores del artículo.

Foto Suministrada





A 100 AÑOS DE SAN FERMÍN

Por: Mariam Ludim Rosa Vélez

La historia del terremoto de magnitud 7.3, seguido por un tsunami, que impactó la zona costera del oeste de Puerto Rico el 11 de octubre de 1918, quedó documentada en la exposición fotográfica *Commemoración del terremoto y tsunami del 1918*, coordinada por la Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR), adscrita al Departamento de Geología del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM).

La exhibición, que contó con 101 fotos, se expuso en el Museo de Arte del Recinto (MuSA), con el propósito de ofrecer un testimonio visual de ese evento y para resaltar la importancia de la educación a la hora de enfrentar un posible movimiento telúrico de gran magnitud. “Recordar es vivir nuevamente la historia y la historia aprendida, es una lección de vida. Esta exhibición ha sido organizada y desarrollada con mucho entusiasmo y cariño para el beneficio y la recreación de nuestra comunidad, pero sobre todo, para reforzar el compromiso con nuestros ciudadanos en el ánimo de ayudar en la preparación y desarrollo de medidas de precaución para eventos de terremotos y tsunamis que pudieran

afectarnos”, sostuvo el doctor Víctor Huérfano Moreno, director interino de la RSPR.

La muestra incluye los estragos a las edificaciones, entre ellas, el edificio Degetau, del otrora Colegio de Agricultura y Artes Mecánicas (CAAM), estructura que se incendió tras el sismo, y cuyo pórtico original sobrevivió el siniestro y luego se convirtió en el símbolo institucional del ahora RUM.



ROSA PLÁ Y SU
**MUNDO
ESPÍRITU**
Por: Mariam Ludim Rosa Vélez

Mundo Espiritu: Taller Ennegro, Palma Soriano, Cuba es el resultado de una investigación etnográfica que llevó a cabo la doctora **Rosa Plá Cortés**, catedrática del Departamento de Humanidades del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM). Las fotografías que captan su vivencia, así como algunas obras de los artistas de la mencionada localidad, formaron parte de una exposición en el Museo del Colegio conocido como MuSA. “Es el resultado de siete años de ir y venir, de conversar y de caminar con los miembros del grupo de autogestión comunitario el Taller Ennegro”, indicó la profesora.

La muestra contiene unas 26 fotografías, en su mayoría de la profesora, un documental, y una veintena de obras de los artistas Gustavo Rodríguez Calderón y Camilo Rivero Fis, del Taller Ennegro. La catedrática destacó el apoyo que recibió del proyecto *Faculty Research Network*, para completar la propuesta. (MLRV)



VIVO EL
**LEGADO
DE STAHL**
Por: Mariam Ludim Rosa Vélez

La genialidad de Agustín Stahl pervive los tiempos. Más allá de su profesión de galeno era un artista amante de la flora y la fauna. Fue así como conjugó sus múltiples talentos para legar una obra científica y artística a través de una serie de acuarelas.

El Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) es el custodio principal de su obra que ahora engalana las paredes de su museo, conocido como MuSA, en la exposición *Palmas, cactus y comestibles*.

En esta ocasión, las curadoras fueron las profesoras Jeanine Vélez Gavilán, asociada de investigación y curadora del Herbario MAPR, de Biología; y Sally González, catedrática de Ciencias Agrícolas y especialista en forestación urbana y paisajismo.

La muestra está complementada por 13 fotografías del biólogo **Omar Monsegur**, egresado del RUM, quien labora en *Fish and Wildlife*. (MLRV)



1



3

EN LA GALERÍA DE ARTE DE HUMANIDADES

Por: Redacción PRENSA RUM



2



4

1 **Homenaje a Carlos Fajardo**, un junto entre amigos, colegas y estudiantes del profesor para recordar su gran obra, contó con una cuarentena de piezas en todos los medios, que narran la visión de los exponentes sobre el fenecido artista y catedrático. (diciembre 2017)

2 **La Réplica Original**, exposición que conmemoró el centenario de La Fuente, famosa obra del artista francés Marcel Duchamp, constó de una treintena de piezas por 15 artistas puertorriqueños y mexicanos. (febrero - marzo 2018)

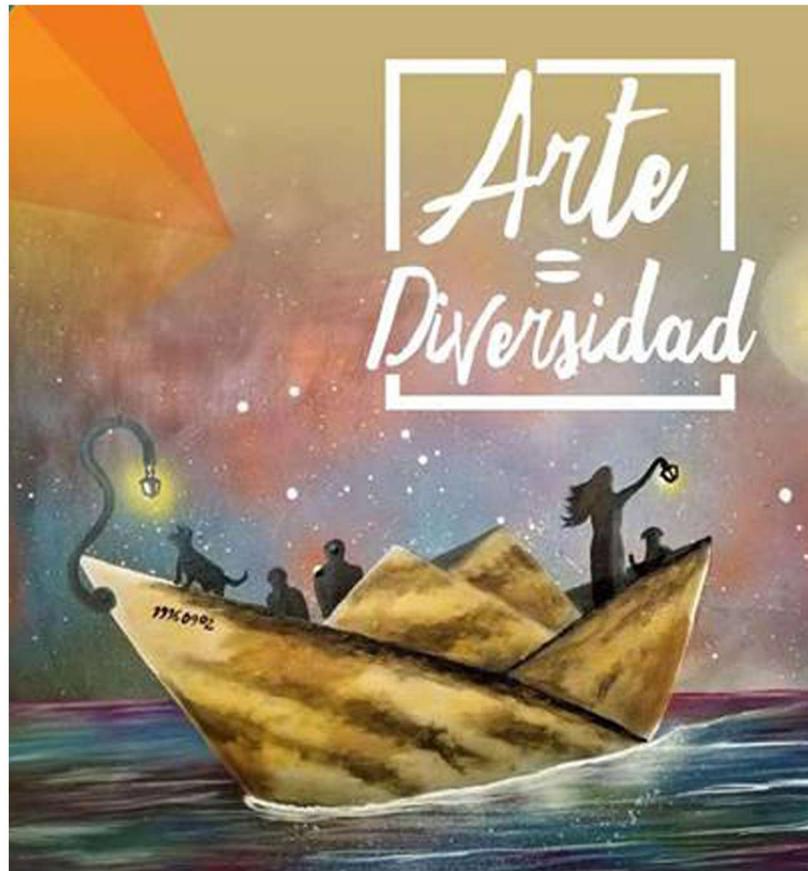
3 **Previo y Perdurable**, incluyó dos series escultóricas de la artista española **Isabel Martínez** que plasman el pensamiento humano en madera, yeso, cera y papel. (abril 2018)

4 **La Exposición Anual de Estudiantes 2017-2018**, organizada por el **Taller Artístico Creativo Universitario (TACU)**, recoge unas 60 obras de estudiantes subgraduados de todas las concentraciones académicas en el RUM, quienes exponen sus trabajos realizados en los talleres de arte del Recinto para la comunidad universitaria y el público en general (mayo 2018)

ARTE = DIVERSIDAD

La pluralidad de ideas, culturas, personalidades y saberes es uno de los aspectos más sobresalientes en la comunidad que sirve la Oficina de Estudios Graduados (OEG) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM). Eso se ha plasmado, literalmente, en su espacio, que nuevamente, se engalanó con las creaciones de 17 estudiantes colegiales de distintos departamentos y concentraciones académicas, en la exposición *Arte=Diversidad*.

La muestra fue la más reciente que se exhibe en las instalaciones de la OEG, que se transforma en una galería desde el año 2013, por iniciativa de Lucy Serrano Gastón, oficial administrativa de la entidad, con el propósito de dar conocer el gran talento artístico del Recinto, de forma individual y colectiva. En esta ocasión, 22 obras integraron la propuesta, cuya convocatoria incluyó óleo, acrílico, acuarela, lápiz de color, carbón, grafito, pastel y digital. (IOD)



La Oficina de Torneo de la Liga Atlética Interuniversitaria (LAI) certificó a las Juanas y a los Tarzanes del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR) como los nuevos campeones al obtener la Copa Global Luis F. Sambolín.

El Colegio hizo un trabajo monumental al ganar la rama femenina con 325 puntos y la masculina con 364 para la sumatoria de 689. De los 16 eventos oficiales, el Colegio ganó siete campeonatos: béisbol, fútbol, taekwondo y judo en la rama masculina. Asimismo, las Juanas se alzaron con oro en tenis, voleibol y taekwondo. Además, consiguieron tres subcampeonatos en tenis y baloncesto masculino, así como fútbol femenino. También alcanzaron seis terceros lugares en halterofilia, rama masculina; natación, en ambas ramas, así como en campo traviesa, judo y baloncesto, en la femenina. De igual forma, los colegiales lograron bronce en los deportes de exhibición de baile y porrismo. En las Justas de Atletismo, los embajadores del RUM obtuvieron una medalla de oro, tres de plata y cinco de bronce.

“Felicitamos al Colegio de Mayagüez y a la UPR de Bayamón por sus resultados demostrando la labor deportiva en este año académico. Esperamos que sigan apoyando a sus estudiantes atletas en su fase deportiva y académica”, indicó el licenciado José E. Arrarás, comisionado de la LAI, en un comunicado de prensa.

De igual modo, la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabrielini, resaltó la labor de los embajadores colegiales y de todo el cuerpo técnico en una misiva a la comunidad universitaria.

“Somos los tricampeones! Estoy increíblemente feliz por la gesta lograda por mis atletas colegiales al ganar la preciada Copa Global Luis F. Sambolín,

máximo galardón que otorga la LAI en esas competencias. Su grandioso trabajo lo posicionó en un sólido primer lugar con una contundente puntuación de 689 tantos”, expresó la Rectora.

“Esto es un hecho histórico, que toma mayor relevancia, porque los colegiales lo hicieron realidad gracias a su sacrificio, tesón y resiliencia, y a pesar de los estragos que dejó el huracán María en nuestras instalaciones deportivas. Ante la adversidad, se crecieron y demostraron su cría colegial, valor característico de los que, con mucho orgullo, portamos la sangre verde”, agregó.

Agradeció a todo el equipo del Departamento de Actividades Atléticas.

“Ellos son parte de esta hazaña. Sin lugar a dudas, el orgullo que todos los colegiales sentimos se mantendrá por mucho tiempo en nuestras mentes y corazones. ¡Gracias, mis Tarzanes y Janes, por esta proeza porque con ella demostraron que dieron el todo por el todo por nuestros amados colores blanco y verde! ¡Ustedes son grandes”, puntualizó.

Por su parte, Ray Quiñones, director atlético, dijo sentirse tan emocionado que su “pecho no cabe por el portón del Colegio”.

“El orgullo es inmenso. Es la primera vez que ganamos la Copa Sambolín desde que se instituyó. Nuestros atletas han trabajado fuertemente. Todos hicieron sacrificios porque, para ganar, hay que dedicar mucho tiempo. Y así lo hicieron con y sin instalaciones deportivas. Felicito a todos los representantes de los colores verde y blanco, a los entrenadores y a todo mi personal de apoyo del Departamento de Actividades Atléticas. También a la fanática y los exalumnos que nos han brindado su respaldo. Es un momento memorable y vamos por más”, expresó el director atlético del RUM.

¡COLEGIO GANA LA COPA GLOBAL LUIS F. SAMBOLÍN!

Por: Mariam Ludim Rosa Vélez





ATLETAS DESTACADOS

Durante la celebración de la Letra Insignia del RUM se reconoció al atleta Alex 'Cuba' Hernández Medina con el premio Copa Excelencia, por su destacada participación en la disciplina de natación. Asimismo, fue reconocido en la rama masculina con el Premio Atleta del Año. En la rama femenina, recibió el galardón, la joven Amanda Casiano Carballo, de Taekwondo.

Mientras la LAI también reconoció a varios colegiales como sus atletas más valiosos. Ellos son: Vanessa A. Moquete Delgado y Gabriela C. Ramos Ramos, en voleibol femenino; Nashaly Oliveras Santos y Juan R. Martínez Martínez, en taekwondo; Bryan E. Sanabria Pabón, en béisbol; Ricardo E. Rivera De León, en balompié; y Dalitzandra Padial Márquez, en tenis de campo.

Fotos: Huella Deportiva



Equipo de porrismo del RUM.



La rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabriellini, y el pasado rector John Fernández Van Cleve reciben la Copa Global.

Foto: Carlos Díaz/Prensa RUM



Alex 'Cuba' Hernández Medina, quien obtuvo el premio Copa Excelencia, por su destacada participación en la disciplina de natación.





Universidad de Puerto Rico
 Recinto Universitario de Mayagüez
OFICINA DE LA RECTORA
 PO Box 9000
 Mayagüez PR 00681-9000

PRESORTED
 STANDARD
 US POSTAGE PAID
 MAYAGÜEZ PR
 PERMIT NO. 163



JUNTOS POR P.R.



VERIZON



ADECAAM



TEXAS INSTRUMENTS

¡APOYO AL COLEGIO!

Por: Mariam Ludim Rosa Vélez

El año académico 2017-2018 trajo consigo muchos retos pero con ellos el creciente apoyo de empresas, universidades, entidades e individuos que donaron al Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), dinero, equipos, materiales y suministros para que el Colegio, al igual que la isla, sobrepasara los impactos significativos del huracán María.

Entre los donativos se encuentran: equipo de laboratorio estimado en \$130 mil, obsequiado por *Boston Scientific*, el Laboratorio de Diseño de Circuitos Integrados (TI-ICDL), que constituye una aportación de *Texas Instruments* ascen-

dente a sobre \$80 mil; dos generadores industriales valorados en \$75 mil que ofreció *Verizon*; varios equipos otorgados y gestionados por la Asociación de Estudiantes Dominicanos Egresados del Colegio (ADECAAM), valorados en \$35 mil; una aportación de \$10 mil, y 364 pupitres, que brindó *Carnegie Mellon University*; 80 paletas de agua cada una con 1,800 botellas que regaló la entidad Unidos por Puerto Rico.

Los interesados en ayudar y aportar, pueden acceder a www.uprm.edu/donar.



BOSTON SCIENTIFIC

WWW.UPRM/DONAR

¡APOYA RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ!

se levanta