



# Universidad *de Puerto Rico*

RECINTO DE CIENCIAS MÉDICAS

INFORME DEL **RECTOR INTERINO**

Prof. Carlos Ortiz

Senado Académico

3 de noviembre de 2022

# Proyectos de FEMA - RCM

RCM FEMA project Status to 09/28/2022								
Item	PI	Applicant	Proj#	Obligated Amount	Status Phase	Status	Time B6	Actions
1		Ciencias Médicas Road and E-444 Electrical Site	90626	\$2,446,113.18	5	Obligated	September 28th, 2022 7:45 AM AST	FEMA
2		Ciencias Médicas Biblioteca Conrado, EPS	90627	\$7,125,594.18	5	Obligated	September 23rd, 2022 11:35 AM AST	FEMA
3	10506	Ciencias Médicas Enfermería y Teatro -(03-024) Room Amphitheater:	90628	\$6,819,087.83	5	Obligated-June 6th, 2022 7:49 AM AST	June 6th, 2022 7:49 AM AST	ORD Reviewed
4	06201	Ciencias Médicas Edificio 007 Estacionamiento 1 y Centro de Estudiantes DI 153099, Est 1 Centro estudiante, techo BUR, acoustic, VCT, Base y walkway Polycarbonate DI257900 ACTU-CEMI. techo BUR, qty 5, 10 Ton A/C package, acoustic, drywall, VCT, staging area	90629	\$3,115,656.72	5	Obligated-October 13th, 2020	October 13th, 2020 7:14 AM AST	ORD Reviewed
5	09388	Ciencias Médicas Escuela de Farmacia DI153096 Anfiteatro Jaime Benítez	90630	\$1,142,352.72	5	Obligated-October 27th, 2021	October 27th, 2021 7:27 AM AST	ORD Reviewed
6	09687	Ciencias Médicas Neurobiología	90631	\$6,910,466.74	5	Obligated-April 11th, 2022	April 11th, 2022 7:31 AM AST	ORD Reviewed
7		Ciencias Médicas Guillermo Arbona	90632	Pending obligation	2	Pending PDMG Scope & Cost Routing	February 9th, 2022 1:29 PM AST	Letter and Appendix requesting a Cat B project for Logistic moving cost was approved on 6/14/2022 by RCM. FEMA asked for option 2 be more specific to PR Medical Center. Option 2 being addressed by ORD/RCM
8	10482	Ciencias Médicas Cayo Island Reseach Monkeys	90634	\$9,407,316.43	5	Obligated-July 20th, 2022 7:34 AM AST	July 20th, 2022 7:34 AM AST	ORD Reviewed
9	10579	Ciencias Médicas Sabana Seca Monkeys and 10 acres - Roof issues Items 4 and 7	90635	\$3,124,423.93	5	Obligated-July 20th, 2022 7:34 AM AST	July 20th, 2022 7:34 AM AST	ORD Reviewed
10		Ciencias Médicas Building Contents	105263	Pending obligation	2	Pending Initial Project Development	January 11th, 2022 1:04 PM AST	COR3 send email to FEMA requesting to change the project from a 428 to a 406 following RCM request on 6/14/2022. Submitted RCM official Content list on 6/15/2022 for FEMA PA Costing. ORD working with FEMA to add some of the evidence links needed for necessary for costing chemical materials and lab equipment.
11	06598	Ciencias Médicas Edificio 004 Decanato de Estudiantes	142719	Pending obligation	2	Pending PDMG Scope & Cost Routing	May 12th, 2022 9:11 AM AST	Yolinuel says this project may move to phase 3 soon with or without a determination Memo (DM) for a BBA item. RCM consultant to justify size of backup generator.
12	09526	Ciencias Médicas Jardín de plantas Medicinales \$570K	145704	\$677,800.57	5	Obligated-March 18th, 2022	March 18th, 2022 7:39 AM AST	ORD-Reviewed

# Visita Inspectores de FEMA & COR3

- Visita efectuada el pasado 31 de octubre de 2022
- Hubo una presentación general sobre el RCM, facilidades, servicios, etc.
- Se hizo un recorrido por el edificio Guillermo Arbona y el Edificio de Estudiantes
- Se está tratando de determinar la posibilidad de aprobar Categoría B que permitiera tener un espacio para movilidad temporera y mejoras permanentes.



# Estatus – Proyecto de la Cámara 1281

- Este proyecto pretende excluir a la UPR de la Ley 73 -2019 – Ley de la Administración de Servicios Generales (ASG) para la centralización de compras del Gobierno de Puerto Rico.
- El proyecto fue aprobado con votación 20 a 4 y el mismo pasa ahora a la firma del Gobernador.
- El gobernadora tendrá 30 días para aprobarlo, devolverlo o vetarlo.

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO

19na. Asamblea  
Legislativa

3ra. Sesión  
Ordinaria

## CÁMARA DE REPRESENTANTES

### P. de la C. 1281

21 DE MARZO DE 2022

Presentado por los representantes *Varela Fernández, Hernández Montañez y Méndez Núñez*  
(*Por petición de la Universidad de Puerto Rico*  
*y su Presidenta Interina, Dra. Mayra Olavarría Cruz*)

Referido a la Comisión de Gobierno

#### LEY

Para enmendar los **Artículos 3, 4, 16, 18, 24 y 25 de la Ley 73-2019**, según enmendada, conocida como la "Ley de la Administración de Servicios Generales para la Centralización de las Compras del Gobierno de Puerto Rico de 2019", a los fines de **excluir a la Universidad de Puerto Rico de la definición de "Entidad Exenta"** de la mencionada Ley y establecer que dicha entidad pública podrá, de forma voluntaria, adoptar los procesos de compras y subastas de bienes, obras y servicios; adoptar los métodos de licitación y compras excepcionales y a seguir los procesos de adquisición de bienes, obras y servicios establecidos en dicha Ley, a través de la Administración de Servicios Generales; y para otros fines relacionados.

#### EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

La Ley 73-2019, según enmendada, conocida como la "Ley de la Administración de Servicios Generales para la Centralización de las Compras del Gobierno de Puerto Rico de 2019" tiene dos (2) objetivos principales, a saber: (i) la transformación de la Administración de Servicios Generales, con el propósito de convertirla en la única entidad gubernamental facultada para establecer y llevar a cabo todo procedimiento de adquisición de bienes, obras y servicios del Gobierno de Puerto Rico; y, (ii) la reestructuración de los procesos de compra o adquisición de bienes, obras y servicios del Gobierno de Puerto Rico, a los fines de proporcionar las herramientas necesarias para cumplir plenamente con la misión de simplificar dicho proceso.



# Estado Financiero

NOVIEMBRE 1, 2022

## Calendario Cierre FY2022

UNIDADES	% Entregado Calendario	Anejos	Conciliaciones Bancarias	Fixed Assets	Labor Distribution (Payroll)	Total Unidad	Anejos Verificados (incluye los N/A)	Fixed Assets Verificado por AC con Ajustes	Gasb 87 Cuadrado con Trial Balance
CRCI	100%	100%	N/A	100%	100%	95%	100%	100%	100%
RRP	100%	98%	100%	100%	100%	99%	90%	100%	100%
RUM	100%	98%	100%	100%	100%	99%	80%	100%	100%
RCM	91%	61%	100%	100%	100%	80%	61%	100%	100%
HUM	100%	94%	100%	100%	100%	97%	78%	100%	100%
AGU	100%	98%	100%	100%	100%	99%	82%	100%	100%
UTU	97%	84%	100%	100%	100%	92%	72%	100%	100%
CAR	100%	90%	100%	100%	100%	96%	86%	100%	100%
ARE	97%	82%	100%	100%	100%	91%	74%	100%	100%
PON	100%	92%	100%	100%	100%	97%	90%	100%	100%
BAY	100%	100%	100%	100%	100%	100%	96%	100%	100%
SEA	97%	71%	100%	100%	100%	87%	65%	100%	0%
EEA	97%	67%	100%	100%	100%	85%	63%	100%	0%
CAY	97%	92%	100%	100%	100%	95%	82%	100%	0%

98%	86%
< 50% trabajado	
>=50% a <90% trabajado	
>=90% a <100% trabajado	
100% trabajado	

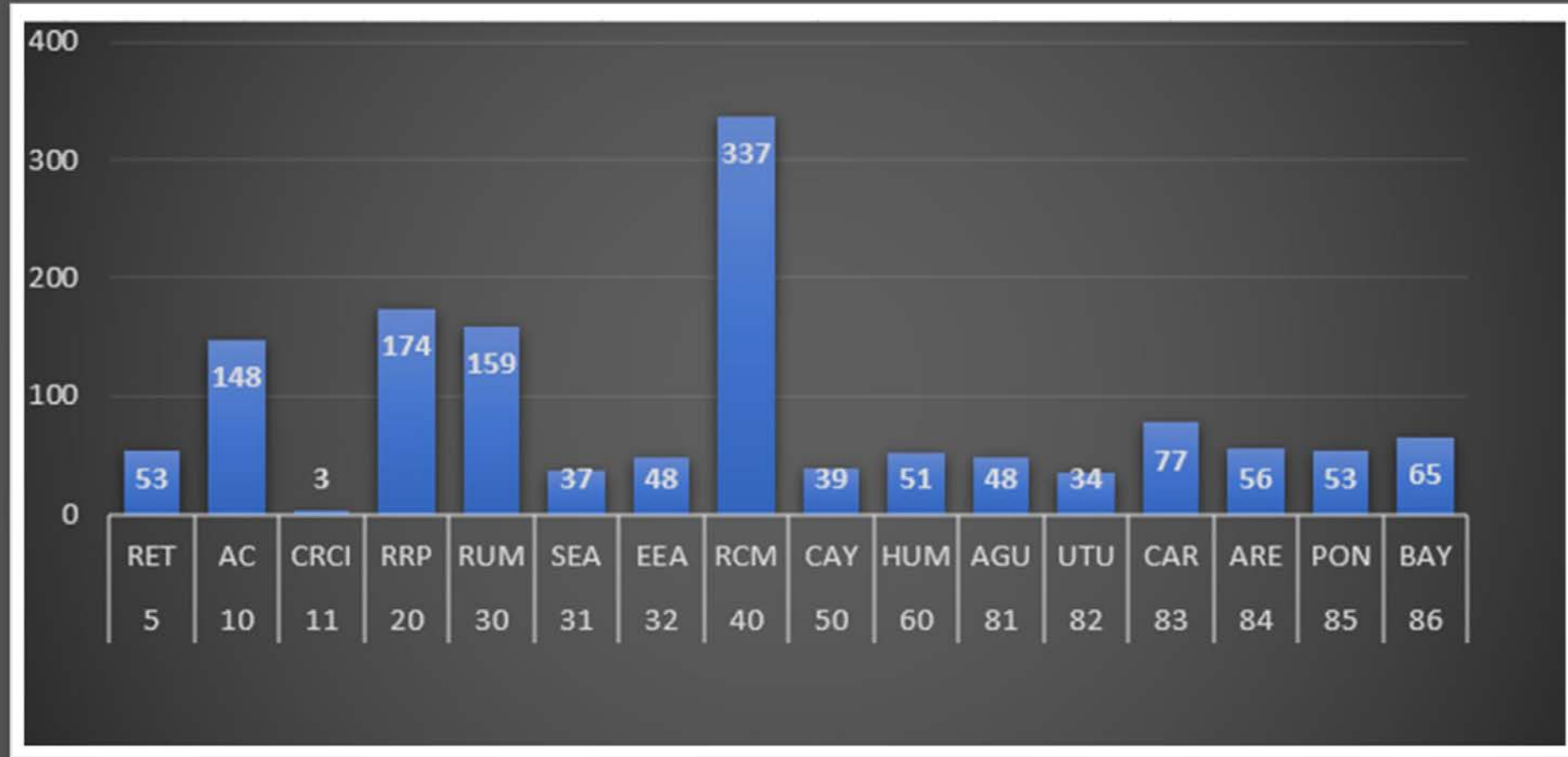
UPR

93%	79%	100%	80%
-----	-----	------	-----

# Single Audit

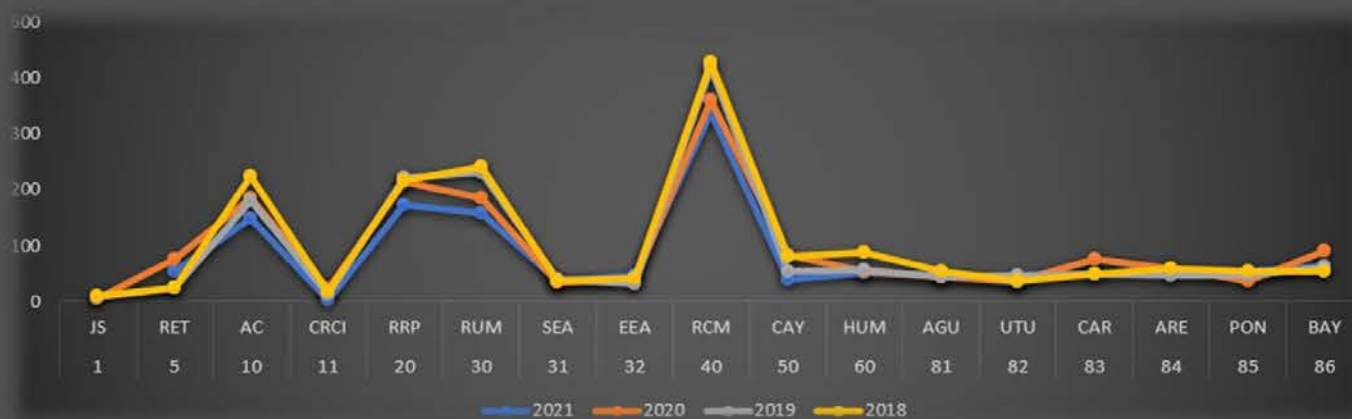
<b>UNIDADES</b>	<b>% Entregado Calendario</b>
CRCI	100%
RRP	100%
RUM	100%
SEA	100%
EEA	100%
RCM	100%
CAY	100%
AGU	100%
UTU	100%
CAR	100%
ARE	100%
PON	100%
BAY	100%
HUM	97%

# Total Muestras Año Fiscal 2021 – 1,382





# Muestras Financieras últimos 4 años



Nombre Unidad	2021	2020	2019	2018
JS		5	9	11
RET	53	75	25	25
AC	148	186	180	225
CRCI	3	23	14	18
RRP	174	213	221	217
RUM	159	184	230	242
SEA	37	34	40	38
EEA	48	39	32	41
RCM	337	359	417	428
CAY	39	82	53	80
HUM	51	54	56	89
AGU	48	45	45	55
UTU	34	36	47	38
CAR	77	76	50	49
ARE	56	58	48	58
PON	53	38	48	55
BAY	65	90	62	55
	<b>1,382</b>	<b>1,597</b>	<b>1,577</b>	<b>1,724</b>

Promedio = 1,570





## La Dra. Karen Martínez

### Nombrada Revisor Científico del NIH

Su nombramiento representa un gran logro para el RCM, para la Escuela de Medicina y el Departamento de Psiquiatría y para toda sociedad médica puertorriqueña.

**La Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA) destacó un proyecto liderado por el Dr. Pablo Méndez-Lázaro**

**El objetivo del Proyecto es detectar la baja calidad del aire provocada por el polvo del Sahara y alertar a la ciudadanía con tiempo de anticipación suficiente para poder prepararse.**

**Felicitemos al Dr. Méndez-Lázaro y al Departamento de Salud Ambiental de la Escuela Graduada de Ssalud Pública**





# Reconocimiento de VOCES de PR al RCM

- VOCES, Coalición de vacunación otorgó un reconocimiento a varios miembros de la facultad del RCM por las aportaciones del Task Force – COVID-19 y al Centro de Vacunación COVID-19 el pasado 21 de octubre de 2022







# Decanato de Asuntos Académicos

Dra. Alma Camacho



# Decanato de Asuntos Académicos

- **Renovación de Licencia de la Universidad de Puerto Rico**
  - El DAA realizó un plan de trabajo y comenzó las tareas para cumplir con los requisitos para la renovación de licencia en diciembre 2022.
- ***Centro de Educación sobre SIDA***
  - 8-11 de octubre – United States Conference on AIDS (USCHA). Participación de la Directora y Directora Clínica.
- **Oficina de Planificación, Investigación y Avalúo Institucional (OPIAI)**
  - Restauración de la facilidades físicas de la oficina, luego de más de 20 años de su última remodelación.

- **Centro Mujer y Salud**

- La doctora Pacheco-Acosta fue nombrada Co Facilitadora de la Junta de Directoras de CPM educativas
- Campaña XXVII de la Clínica Anual de Cernimiento de Cáncer de Mama para Empleadas Del RCM.
  - 123 empleadas registradas
  - Recopilación de 50 · cuestionarios sobre el perfil de las participantes con el propósito de fortalecer el componente investigativo del centro.
- Varias actividades de servicio comunitario y divulgación de información educativa

- **Programa RCMI**

- Se recibieron fondos adicionales (\$349,191) para extender por un año el Proyecto “Data Science” del Dr. Abiel Roche.
- Presentación de la estructura propuesta para nuevo ciclo del programa 2022-2027 a los Oficiales del Instituto Nacional de la Salud en Minorías y las Disparidades e Salud (NIMHD, por sus siglas en inglés).
- Drs. Carmen Vélez Vega, Irene Lafarga Previdi y Ana Vásques Guzzi, presentaron en este congreso los resultados de sus investigaciones y de las iniciativas apoyadas por el Programa RCMI-CCRHD

- **División Central de Educación Continua y Estudios Profesionales (DECEP)**

- Se ofrecieron 17 actividades de educación continua para un total de 647 participantes incluyendo;
  - Incluyendo un adiestramiento a empleadas del municipio de Cataño y,
  - evento educativo para 300 personas con el programa Ryan White del Departamento de Salud.

- **Puerto Rico Health Science Journal (PRHSJ)**

- Se ofreció taller a estudiantes de Maestría Postdoctoral para fomentar la cultura de publicación científica entre los estudiantes.
- Se concretaron los acuerdos con la Universidad Central del Caribe para la publicación del Suplemento de Abstractos del COVID-19 *Interdisciplinary Health & Research Expo* a celebrarse en marzo del 2023.
- Nuevo Editor Asociado: Dra. Jailenne I. Quiñones del Departamento de Anatomía Clínica, San Houston State University.
- Se comenzó negociación con la Dra. Margarita Irizarry para la publicación de un suplemento de abstractos para dar mayor exposición y visibilidad a la revista.



# Decanato de Administración

Sra. Rozaida Martínez Torres



# Logros Significativos

## Oficina Decana Administración

- Se adquirieron nuevas computadoras para todo el personal administrativo del Decanato de Administración.

## Oficina de Calidad Ambiental, Salud y Seguridad Ocupacional (CASSO)

- Revisión y actualización del Plan de Prevención y Control de Derrames de Aceites y sus Derivados (SPCC Plan, por sus siglas en inglés).
- Actualización del Plan de Control de Exposición al COVID-19.

## Oficina de Planificación, Diseño y Construcción (OPDC)

- Comienzo de Construcción Oficina A233, Asistencia Económica del Decanato de Estudiantes – Estatus 50% .
- Terminación trabajos oficina B223 ,Oficina Admisiones del Decanato de Estudiantes
- Instalación muebles y mudanza Oficina de Administración del Decanato Estudiantes
- Comienzo Proyecto Recepción y Citas de la Clínica del Plan de Práctica Médica Intramural.
- Coordinación comienzo Proyecto Plan de Práctica Intramural de la Escuela de Medicina Dental.

# Logros Significativos

## Oficina de Seguridad en Laboratorios de Investigación (OSLI)

- Cumpliendo con el estándar 29 CFR 1910.1200 de Comunicación de Peligros de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA) se colocaron letreros con los pictogramas de peligrosidad dentro de los ascensores de carga y paredes cercanos a estos.



- **Oficina de Seguridad y Vigilancia**

- Se iniciaron en su totalidad los servicios de “valet parking” en el estacionamiento bajo techo del RCM .

# Logros Significativos

## Departamento de Recursos Físicos

- Se reemplazó la base en el extractor principal del Anfiteatro Jaime Benítez. La base se encontraba en un deterioro avanzado, provocando la entrada de agua en la tarima, durante cualquier evento de lluvia. Además, se acondicionaron los otros dos (2) extractores, para prolongar su vida útil.



Antes



Después



# Decanato de Investigación

Dra. Carmen Zorrilla





**STREAMLYNE Research IRB is Live at the Medical Sciences Campus**

Streamlyne Research is a cloud-based electronic research administration platform with over 99% availability through any web browser that meets high-security standards. This unified platform will provide automation of processes, reduced data entry, and increased compliance throughout the research lifecycle. Its user-friendly interface, notifications, and reporting functions will increase compliance, and provide many efficiency gains for investigators, administrators, campus leaders, and other personnel participating in the Medical Sciences Campus research enterprise. Modules for Pre-Award, Post-Award, and other regulatory functions will be added in the next year.

This platform is managed by the Deanship for Research. You can access the Medical Sciences Campus Streamlyne platform at the following link: <https://research.upr-med.streamlyne.org> For more information, please visit: <https://research.rcm.upr.edu/streamlyne>

**Streamlyne IRB Module**

The IRB Module substitutes the IRBwise platform and is compliant with the requirements of The Common Rule of 2018. The familiar submissions and amendments questionnaires were updated and configured in a friendly format. Protocol routing and approvals will be done digitally through the platform, and transactions for protocol records will be tracked. The platform also integrates data from CITI Programs for compliance with Human Subjects Education requirements. It will also generate electronic letters and notifications as well as aid in modernizing committee reviews and meetings.


**IRBwise Data Migration**

Teams from the Campus Office of Information Systems and Streamlyne collaborated with the OPPHI team to perform their best efforts in migrating IRBwise protocol data into Streamlyne. As in any transition from one system to another, the data migration was not perfect due to the differences between both platforms and inconsistencies in data entry. All protocols from IRBwise were migrated into Streamlyne. However, there will be data clean-up and administrative amendments for active protocols to be completed in Streamlyne. This process will be done progressively as protocols are updated and revised. We ask for your patience and understanding throughout this phase, as well as for your help in revising protocol information. For additional information and guidance: <https://urrcm.rcm.upr.edu/>

# Plataforma de Administración de los Proyectos de Investigación (Streamlyne)

El 13 de octubre se informó a la comunidad del Recinto de Ciencias Médicas que el módulo de Streamlyne Research IRB se encuentra trabajando en vivo para toda la comunidad.

El equipo del Decanato ha trabajado de la mano con la Oficina de OPPHI para que la migración de los datos del IRBwise a Streamlyne se lograra sin ningún percance.



**Streamlyne Award**

The University of Puerto Rico—Medical Sciences Campus received the 5 Star Implementation Partner Award for accelerating its configuration process and pioneering know-how and working documents for fast implantation in our campus and other UPR institutions implementing Streamlyne.

The Award was given in our virtual ribbon-cutting ceremony this past month where Streamlyne's CEO gave a brief presentation of our success and the benefits of the platform. The UPR MSC Chancellor, Deans, PIs, Research Directors, Administrators, Coordinators and other members of the research community attended the ceremony.

The Deanship for Research is proud of this achievement and grateful for all the supporters and collaborators in this initiative.

**User Activation**


**Employees** (faculty and staff) with active protocols can activate their users by using the instructions in the following link: [STREAMLYNE User Activation.pdf](#)

**Students** with active protocols – Your school will provide validated user information to the Streamlyne Administrator. You will receive instructions to activate your user through your @upr.edu email.

**Residents, Contractors, and Other User Types** with active protocols can use the user request form for Streamlyne account creation and approval from your supervisor, PI and/or administrator. You can access the user request form in the following link: <https://forms.gle/JlVmE2uq7PBuSaGR8>

**Important Dates**

- October 13<sup>th</sup> 2022 – Final IRB Submission Deadline on IRBwise
- October 14<sup>th</sup> 2022 – IRBwise closes to the research community
- October 17<sup>th</sup> 2022 – Streamlyne is open for new Submissions and amendments



# Integración de Streamlyne a nuestra Página Web

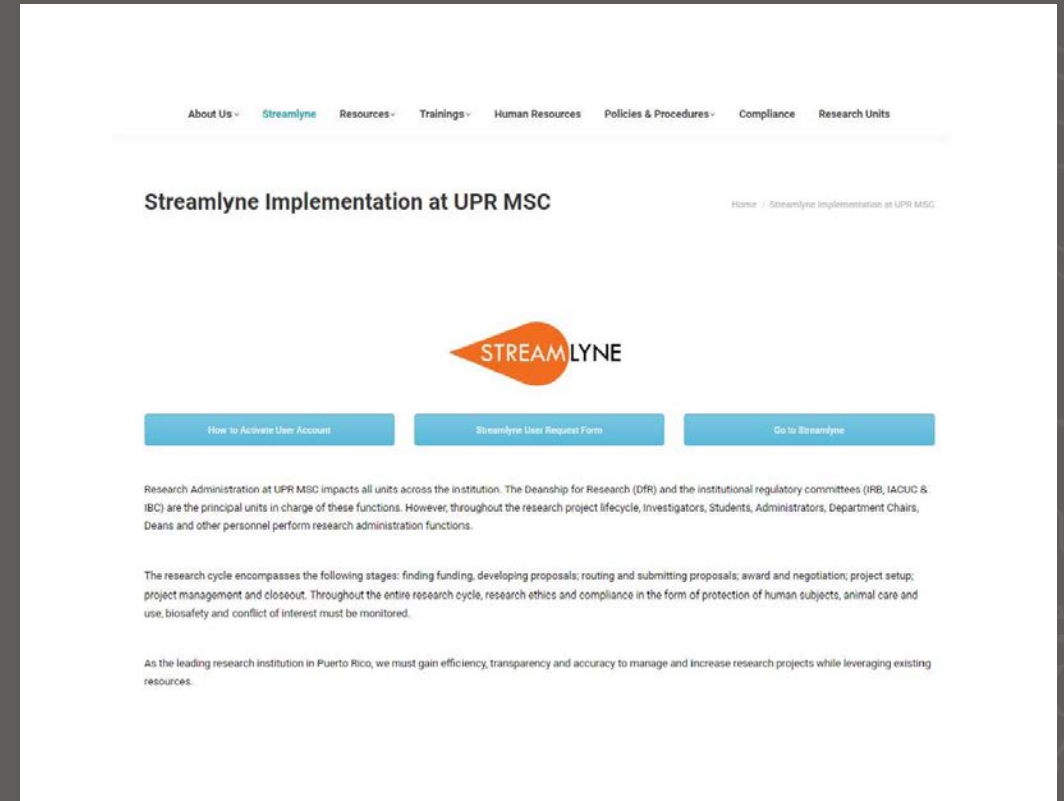
Se actualizó la página de web del Decanato para incluir la información de Streamlyne de manera que los usuarios y la comunidad puedan:

§ Tener fácil acceso a la plataforma

§ Tener un calendario de fechas importantes

§ Acceder a guías para el manejo de la plataforma y a los formularios para creación de usuarios en el sistema.

§ Solicitar asistencia a nuestro personal



The screenshot shows a web page titled "Streamlyne Implementation at UPR MSC". At the top, there is a navigation menu with links: "About Us", "Streamlyne", "Resources", "Trainings", "Human Resources", "Policies & Procedures", "Compliance", and "Research Units". Below the menu, the page title "Streamlyne Implementation at UPR MSC" is displayed on the left, and a breadcrumb trail "Home / Streamlyne Implementation at UPR MSC" is on the right. The Streamlyne logo, which consists of an orange teardrop shape with the word "STREAMLYNE" in white, is centered. Below the logo are three blue buttons: "How to Activate User Account", "Streamlyne User Request Form", and "Go to Streamlyne". The page contains several paragraphs of text explaining the research administration process at UPR MSC, including the roles of the Dean's Office for Research (DFR) and the Institutional Regulatory Committees (IRB, IACUC & IBC), and the stages of the research cycle.



## Apoyo a la Comunidad

- **Streamlyne IRB Assistance:** For questions related to questionnaires, module functionality. [oppi.rcm@upr.edu](mailto:oppi.rcm@upr.edu)
- **Streamlyne User Account Help:** [access.streamlyne@upr.edu](mailto:access.streamlyne@upr.edu)
- **General Help:** [help.streamlyne@upr.edu](mailto:help.streamlyne@upr.edu)
- **Streamlyne Report Requests:** [reports.streamlyne@upr.edu](mailto:reports.streamlyne@upr.edu)
- **Streamlyne Maintenance:** Sponsor and organization creation requests and user delegates. [maintenance.streamlyne@upr.edu](mailto:maintenance.streamlyne@upr.edu)





# Decanato de Estudiantes

Dra. María Hernández

# Decanato de Estudiantes

## Oficina Decana de Estudiantes

- Coordinación de Becas Alimentarias – Se entregaron 12 becas (dos por Escuela) para consumo de alimentos en Café Don Juan. Estas becas son auspiciadas por el concesionario.

## Oficina Promoción y Reclutamiento Estudiantil

- Participación del RCM en la Feria Senior 2022. Se atendieron aproximadamente 2,000 estudiantes interesados en Profesiones de la Salud. Se llevó a cabo con la asistencia de Directores/Coordinadores de Programa, Decanos de Asuntos Estudiantiles y Facultad.
- Coordinación y ofrecimiento de Feria de Estudios Graduados Virtual del RCM. Participaron las seis escuelas y se conectaron 240 futuros estudiantes.

## Oficina de Calidad de Vida

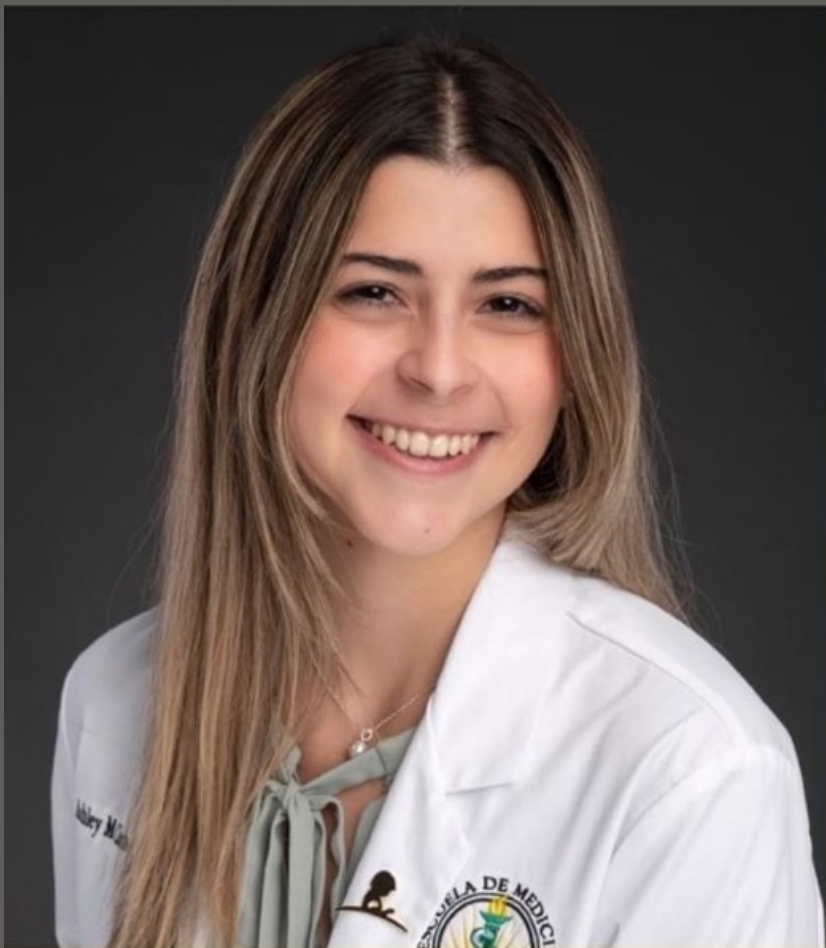
- Coordinación de Pruebas de Cernimiento VIH en el Centro de Estudiantes. Se atendieron 34 personas.



# Escuela de Medicina

Dr. Humberto Guiot





## Orgullo del Centro Hispano de Excelencia

Con gran placer y celebración felicitamos a la estudiante

**ASHLEY M CIANCHINI DE LA SOTA**

Ashley nos sentimos muy orgullosos de tu gran logro y representación a nombre de nuestra institución y para tus mentores del Centro Hispano de Excelencia. Todo lo obtenido es reflejo de tu entusiasmo y dedicación. Ha sido un gran logro el ser elegida para participar del "Pediatric Oncology Education Program" (POE) de St. Jude Children's Hospital. Celebramos tu investigación "Regional Pain Control at End of Life", que fue honrada como la mejor investigación del POE 2022 y por la oportunidad de que tu investigación sea publicada en Journals científicos. Agradecemos a tu mentora Dra. Andrea Cuvieello y a la Dra. María José Crespo, Catedrática y Directora Asociada del Centro Hispano de Excelencia, que coordina el programa de investigación de verano.



*Dra. América Facundo*

Directora, Centro Hispano de Excelencia  
Escuela de Medicina



# CLASS 2022



Dr. Félix A. Aponte



Dr. Karelys Burgos



Dr. Pablo A. Cantero



Dr. Dahima Cintrón



Dr. Ian J. Da Silva



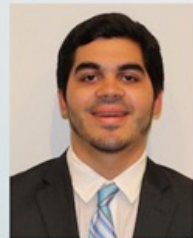
Dr. Juan G. Feliciano



Dr. Steven García



Dr. Joel González



Dr. Manuel E.  
Hernández



Dr. William O.  
Marrero



Dr. Josué A. Ocasio



Dr. Mayra Oseguera



Dr. Jeaneishka M.  
Rivera



Dr. María A.  
Rodríguez



Dr. Juan C. Santiago



Dr. Luis R.  
Velázquez

*Congratulations*  
*We did it!*

**CERTIFICATION IN INTERNAL MEDICINE**  
American Board of Internal Medicine

**100% PASSING RATE**







## Examination Performance Report

Exam Name: DR Certifying Exam

Program Name: University of Puerto Rico

Exam Date: 2022-09-30

Program ID: 40-01-01-2

The American Board of Radiology is providing this report to training programs. It contains the pass / fail results for candidates who took the exam noted above.

The ABR employs a standard psychometric process known as Angoff standard setting. You can read more about the ABR's use of this process in the following article:  
<http://pubs.rsna.org/doi/abs/10.1148/radiol.13130384?queryID=11%2F3866>.

Name	Exam Results
Edrick Gabriel Lugo-Millan, MD	Pass
Amanda Paola Marrero- Gonzalez, MD	Pass
Joaquin Roberto Ortiz- Cruz, MD	Pass
Camila Saade-Yordan, MD	Pass
Oscar Rafael Vazquez- Ortiz, MD	Pass





La Dra. Myriam Z. Allende  
les invita a la presentación  
del libro

*La Endocrinología en Puerto Rico  
(1950 - 2021)*

*Anécdotas, Pinceladas y Recuerdos*

Martes, 25 de octubre

4:00 PM

Anfiteatro # 1, Recinto de Ciencias Médicas



Jueves, 21 de septiembre de 2023

La Dra. Myriam Z. Allende  
les invita a la presentación  
del libro





UPR ESCUELA DE MEDICINA

**CEREMONIA DE  
INVESTIDURA  
INVESTIDURA**

CLASS 2026 MED UPR

**1** **Noviembre 2022**  
2:00pm  
Teatro UPR, Río Piedras

*Save the date*





# FIGURAS EXALTADAS A LA SEGUNDA EDICIÓN DEL SALÓN DE LA FAMA DE LA MEDICINA



ASOCIACIÓN MÉDICA DE PUERTO RICO  
120 ANIVERSARIO



## FIGURAS EXALTADAS A LA SEGUNDA EDICIÓN DEL SALÓN DE LA FAMA DE LA MEDICINA



**Dr. Bailey K. Ashford**

*Gran líder de la medicina en su época y el gran responsable de la creación de la Escuela de Medicina Tropical.*



**Dr. Isaac González Martínez**

*Héroe de la medicina y de la salud pública de Puerto Rico a principios del Siglo XX.*



**Dr. Manuel de la Pila Iglesias**

*Fundó la Clínica Quirúrgica Dr. Pila en Ponce, el Hospital Mercedes y la Clínica Central.*



**Dr. Oscar Costa Mandry**

*Brillante científico considerado el "Padre de la Tecnología Médica en Puerto Rico".*



**Hospital Auxilio Mutuo**

*Fundado en 1882, hoy día está catalogado como el más grande centro de asistencia privado de la isla.*



**Dr. Guillermo Picó Santiago**

*Líder de la oftalmología en Puerto Rico y las Américas. Profesor Emérito de la Universidad de Puerto Rico.*



**Dra. Amalia Martínez Picó**

*Cardióloga Pediátrica, visionaria, líder de la medicina y educadora.*



**Dra. Lillian Haddock**

*Endocrinóloga cuyas investigaciones trascendieron su especialidad y repercutieron en la educación médica.*



**Dra. Ana Judith Román**

*Internista, Neuróloga y Profesora Distinguida de la Universidad de Puerto Rico.*



**Dr. Norman Maldonado**

*Hematólogo-Oncólogo, Ex Presidente de la Universidad de Puerto Rico.*

VIERNES 18 DE NOVIEMBRE DE 2022 - SHERATON PUERTO RICO HOTEL & CASINO

salonfamamedicina.com

PRESENTADO POR BROS NETWORK, LLC. COPYRIGHT 2019



MARGA PARÉS ARROYO  
mpares@elnuevodia.com  
Twitter: @MargaPares\_END

Aunque las mujeres con fallo cardíaco tienen una expectativa de vida mayor que los hombres con esta condición, suelen reportar un nivel de calidad de vida inferior. Las mujeres, además, son más propensas a tener insuficiencia cardíaca, pero generalmente reciben menos medicamentos cuando son hospitalizadas.

Mientras tanto, muchos puertorriqueños pacientes de enfermedades cardiovasculares tuvieron un efecto protector contra el COVID-19 porque, al parecer, el medicamento Losartan produce un efecto en las células del corazón que evita que el virus las ataque directamente por un bloqueo que forma en el área donde entraría. De hecho, hay unos genes específicos en la población boricua que muestran que ciertas enfermedades cardiovasculares parecen tener un menor efecto, incidencia y daño en su corazón.

Estos son algunos resultados de una serie de investigaciones que cocinan distintos investigadores puertorriqueños en busca de poder ofrecer diagnósticos más tempranos y tratamientos más efectivos para las enfermedades cardiovasculares. "Esto (estudios científicos) ayuda a futuras generaciones a tener una vida más saludable. Queremos estudiar a las personas antes de que se enfermen. Ver qué estresores los afectan y poder ofrecer un enfoque más de prevención", dijo la doctora Cynthia Pérez, catedrática de la Escuela Graduada de Salud Pública del Recinto de Ciencias Médicas (RCM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR).

Pérez y la doctora Milagros Rosal, profesora de la Escuela de Medicina de la Universidad de Massachusetts, lideran el estudio PR-OUTLOOK, que investiga cómo diferentes tipos de estrés (sociales, psicológicos o contextuales) podrían afectar la salud cardiovascular de los adultos jóvenes puertorriqueños. El estudio se concentra en jóvenes de 18 a 29 años y busca reclutar a 3,000 personas antes del verano de 2023. Ya cuentan con 1,954 participantes, a quienes les hacen una serie de evaluaciones médicas gratuitas y otorgan un incentivo de \$100 por su participación.

Las enfermedades del corazón no son solo la principal causa de muerte en Puerto Rico, sino a nivel mundial, cobrando la vida de unas 17.9 millones de personas al año, según la Organización Mundial de la Salud (OMS). De acuerdo con los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC, en inglés), solo en Estados Unidos se estima que cada 24 segundos alguien muere por esta condición, que

## COMUNIDAD CIENTÍFICA

# Terreno fértil para estudios del corazón

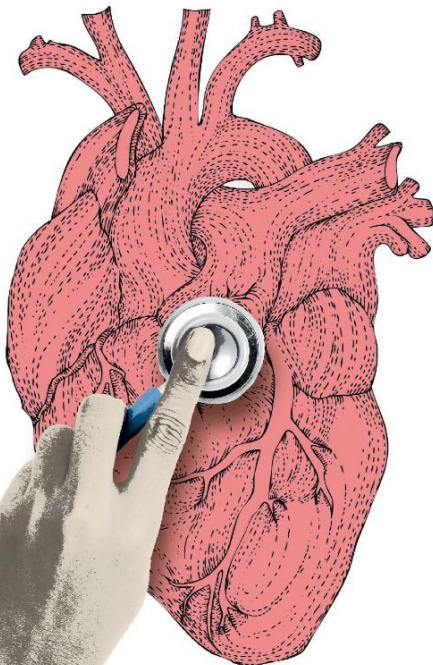
### En Puerto Rico, se trabajan varias investigaciones que buscan mejorar los tratamientos y diagnósticos cardiovasculares

cada vez más afecta a personas más jóvenes de lo usual por las altas tasas de obesidad e hipertensión, entre otros posibles factores.

"La incidencia de enfermedades del corazón e infartos está subiendo en menores de 45 años. Ha habido un incremento de riesgo cardiovascular en adultos jóvenes y no sabemos en qué momento y por qué están desarrollando esas enfermedades a edades más tempranas", dijo Pérez.

Según la investigadora, se ha reportado que los puertorriqueños tienen mayor riesgo cardiovascular que otros hispanos en Estados Unidos. "Por eso, es importante generar información en adultos jóvenes de Puerto Rico", añadió, al exhortar a los que interesen participar a llamar al (787) 404-3888.

Aunque este estudio auspiciado por los Institutos Nacionales de la Salud (NIH, en inglés) continúa hasta el 2024, ya tiene algunos resultados preliminares. Entre esos, se encontró que el 51% de los participantes estaba en sobrepeso u obeso, que 57.3% no sigue la recomendación de



- DIAGNÓSTICO**
- La enfermedad del corazón es la principal causa de muerte en Puerto Rico y Estados Unidos.
  - Algunos factores que aumentan su riesgo son edad, sexo, historial familiar, raza, estilo de vida y comorbilidades.
  - Dolor de pecho, falta de aire, entumecimiento, debilidad o frío en piernas o brazos, dolor en cuello, mandíbula, garganta, abdomen o espalda son algunos posibles síntomas.
- RECETA**
- Para prevenir la enfermedad cardíaca, se aconseja no fumar, seguir una dieta baja en sal y grasas saturadas, hacer ejercicio al menos 30 minutos al día, mantener un peso saludable, reducir y controlar el estrés, controlar la presión arterial, el colesterol alto y la diabetes y dormir de siete a nueve horas al día.
  - Algunos tratamientos incluyen cambios en estilos de vida, medicamentos, cirugías y rehabilitación cardíaca.

hacer 150 minutos o más de actividad física a la semana, y que 39.3% tenía una duración inadecuada de sueño (siendo lo ideal de siete a nueve horas). Además, 58.6% tenía síntomas de depresión, 64.8% de estrés y 27.7% de ansiedad.

"Estos resultados nos tienen preocupados. Con esta información (cuando termine el estudio), vamos a tener evidencia científica para poder desarrollar estrategias para prevenir enfermedades del corazón en la juventud", expresó.

Pérez relató que se sometió un resumen de los hallazgos preliminares, con el fin de presentarlos en la consorcio anual de la Asociación Americana del Corazón, en marzo de 2023. Resultó que nunca antes se había estudiado el riesgo de enfermedad cardiovascular ni en hispanos ni en puertorriqueños de estas edades (8 a 29 años).

### EFFECTO PROTECTOR

Mientras tanto, dos estudiantes de la Facultad de Ciencias Naturales de la UPR Recinto de Río Piedras se preparan para presentar también varias investigaciones de la mano del doctor Pablo Altieri, catedrático de Medicina, Cardiología y Fisiología del RCM.

Los estudiantes son Francisco Colón, quien cursa su quinto año en Química, y Luis Barreto, que se graduó en mayo de Biología. El escenario donde presentarán sus trabajos será en la reunión anual de la región del sur de la "American Federation for Medical Research", en Nueva Orleans, Louisiana, en febrero de 2023.

"Hemos publicado de 350 a 400 trabajos con los estudiantes de la UPR. El año pasado, hicieron seis trabajos y, este año, otros seis, que cuatro van a la reunión que auspicia Tulane University (en febrero 2023) y dos al Congreso Europeo de Cardiología, en Amsterdam (en agosto 2023)", dijo Altieri, quien es miembro de la facultad del Centro Cardiovascular de Puerto Rico y el Caribe (CCPRC).

Uno de estos trabajos estudió el efecto protector que parece tener el medicamento Losartan contra el COVID-19, al evitar que el virus ataque las células del corazón. Para este estudio, explicó Altieri, se midieron la incidencia y muertes por COVID-19 en 50 pacientes del CCPRC.

"Notamos que, en muchos casos de los que morían de COVID-19, el corazón no estaba destruido, como se vio en otros países", dijo el cardiólogo.

Otro de los estudios que los estudiantes trabajan junto al doctor Altieri analiza el efecto de unos "genes protectores" en la incidencia de arterosclerosis en Puerto

Desde el Recinto de Ciencias Médicas de la UPR, se realizan varios estudios sobre cómo mejorar la salud cardiovascular de la población puertorriqueña, con énfasis en prevención. En la foto, el doctor Pablo Altieri.



Los resultados de algunos estudios se presentarán en congresos globales. En la foto, Francisco Colón, estudiante de Química en la UPR Recinto de Río Piedras, y Luis Barreto, graduado de Biología en mayo de 2022.

Rico. La arterosclerosis o "endurecimiento de las arterias" ocurre cuando se acumula grasa, colesterol y otras sustancias en las paredes de las arterias. Altieri explicó que estos "genes protectores" se han encontrado solo en la población puertorriqueña y son el resultado de la mezcla de razas entre los taínos, europeos y africanos.

"Hemos notado que los puertorriqueños son 20% a 30% menos propensos a enfermedades del corazón (que los estadounidenses)", explicó Barreto.

Colón añadió que se cree que este gen produce un lecto ribonucleico (LRN) que reduce el amontonamiento de plaquetas en las coronarias y disminuye la infla-

mación de monocitos, que son las células que se activan cuando ocurre alguna situación en el cuerpo que cree inflamación, en este caso, los que están dirigidos al corazón.

Mientras, otro de los trabajos de estos investigadores estudia cómo la liberación de fotones de energía de una nube intracelular produce superconductividad, mejorando, entre otras cosas, la función del ventrículo izquierdo del corazón.

"El campo intracelular ahora es que está surgiendo. Meterse dentro de la célula y alterarla con inteligencia artificial", sostuvo Altieri, quien resaltó que en varios de estos estudios también participaron los doctores Nelson Escobales y Brianna González. El profesor Jorge Duconge, profesor de la Escuela de Farmacia del RCM, también colaboró en las investigaciones sobre los "genes protectores".

Mientras, el doctor Héctor Núñez Medina, becario de cardiología en el RCM, explicó que, en el laboratorio de farmacogenómica de Duconge, trabajan especialistas de cardiología, medicina interna, farmacia y bioquímica en proyectos de investigación clínica y traslacionales.

"El trabajo del grupo está enfocado en describir la influencia de nuestra contribución genética en la manifestación de enfermedades cardiovasculares y respuesta al tratamiento médico, en especial al fármaco clopidogrel. Nuestras investigaciones han descrito las variaciones genéticas más comunes que afectan la respuesta a este medicamento en enfermedad ateroesclerótica periférica, coronaria y cómo la presencia de estos genes correlaciona con una mayor probabilidad de eventos cardiovasculares adversos, como infartos cardíacos, apoplejías cerebrales y sangrados", mencionó Núñez Medina.

### LO DIJO

"El campo intracelular ahora es que está surgiendo. Meterse dentro de la célula y alterarla con inteligencia artificial"

PABLO ALTIERI  
PROFESOR DEL RCM

"Podríamos definir y ver una relación con los genes protectores (para prevenir enfermedad cardíaca)"

FRANCISCO COLÓN  
ESTUDIANTE DE QUÍMICA

"Hemos notado que los puertorriqueños son 20% a 30% menos propensos a enfermedades del corazón (que los estadounidenses)"

LUIS BARRETO  
ESTUDIANTE DE BIOLÓGICA

"Las mujeres suelen tomar menos medicamentos de los que deberían y tienen consecuencias (de salud) a largo plazo"

HILTON FRANQUI  
DECANO DE ASUNTOS ACADÉMICOS DEL RCM

"Ha habido un incremento de riesgo cardiovascular en adultos jóvenes y no sabemos en qué momento desamplian enfermedades cardíacas"

CYNTHIA PÉREZ  
MÉDICA DEL RCM

### "DISPARIDADES DE SALUD"

Por su parte, el doctor Hilton Franqui, decano asociado de Asuntos Académicos del RCM, investiga junto a los doctores Ariel González Cordero y Karen Martínez la calidad de vida, depresión y sintomatología en pacientes puertorriqueños hospitalizados con insuficiencia cardíaca.

"Hay unas disparidades de salud en el manejo de enfermedades cardíacas, como infartos y fallo cardíaco", dijo Franqui, quien advirtió que las mujeres con fallo cardíaco suelen reportar un nivel de calidad de vida más bajo que los hombres, a pesar de que la expectativa de vida de las mujeres con esta condición es mayor.

Precisamente, otra investigación en la que participa González Cordero con las doctoras Stephanie Ortiz Troche y Enid García es sobre disparidades de género vistas en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardíaca.

"Hemos notado que las mujeres suelen tomar menos medicamentos de los que deberían y tienen consecuencias (de salud) a largo plazo", dijo Franqui, quien es parte de la facultad de la sección de cardiología del RCM.

Estos hallazgos, comentó, ayudan a la comunidad médica a ser más agresiva en el tratamiento médico de las mujeres con esta condición, así como a identificar manifestaciones solo vistas en féminas. Por ejemplo, mencionó que el infarto en mujeres se presenta de forma distinta a los hombres.

Mientras, otra investigación relacionada con la salud cardiovascular analizó el impacto del COVID-19 en las visitas a salas de emergencia por enfermedades cardíacas.

"La experiencia anecdótica sugiere que, durante el 'lockdown' (cierres formales por COVID-19), los puertorriqueños disminuyeron drásticamente el uso de salas de emergencia para quejas no relacionadas al virus. Por esta razón, se sospecha que muchos pacientes asistieron a la búsqueda de ayuda para tratar condiciones cardíacas, particularmente infartos cardíacos. Esto se puede traducir en una mayor incidencia de complicaciones de estas condiciones, como por ejemplo insuficiencia cardíaca", indicó.

Agregó que, a través de estudios genéticos en pacientes puertorriqueños, se identificaron marcadores que muestran una fuerte asociación con fibrilación atrial o arritmia. "Estos datos abren camino para crear pruebas genéticas específicamente dirigidas para identificar pacientes puertorriqueños que pueden estar a mayor riesgo de desarrollar esta enfermedad", dijo.

"No necesariamente lo que aplica en otras poblaciones les aplica a los puertorriqueños; por eso, la importancia de [hacer] estos estudios", concluyó Franqui.



# Escuela de Medicina Dental

Dr. José Matos





Directora de la Oficina de Desarrollo y Exalumnos de Presidencia de la UPR, la Sra. Margarita Méndez Escudero; Dr. José R. Matos Pérez, Decano Interino, Escuela de Medicina Dental; Dra. Ginette Izquierdo, Decana Auxiliar de Asuntos Estudiantiles y el Sr. Josué Vélez, Ayudante Ejecutivo para Asuntos de Administración.

Directora de la Oficina de Desarrollo y Exalumnos de Presidencia de la UPR, la Sra. Margarita Méndez Escudero, el 24 de octubre de 2022 hace la entrega del cheque por concepto del donativo realizado por la entidad CITA destinado para la Escuela de Medicina Dental por la cantidad de \$150,000.



# ESCUELA DE MEDICINA DENTAL



- Asesoría para el programa ADEA Academic Dental Careers Fellowship Program (Dres. Alice Arroyo, Carmen Buxó, Augusto Elías, Andrea González, Cheryl Paulo, Francis Picón y Carla Rodríguez).
- Visita y charla Dr. Francis Picón en programa residencia inaugural CTOR *Orthodontics & Dentofacial Orthopedics Residency, NJ*.
- Actividad comunitaria en el Expo Diabetes, Plaza Las Américas. Actividad comunitaria en Ferias de Salud, en Naranjito, Vega Baja, Canóvanas, Peñuelas y Utuado.

# ESCUELA DE MEDICINA DENTAL



- *In-person Oral presentation:* "Maxillofacial Trauma Patterns in Bare-Knuckle Fight". Annual Conference of the Association of Ringside Physicians. Las Vegas, NV. October 15, 2022, Dr. José Sifuentes: second year of Oral and Maxillofacial Surgery Residence.

- *Article publication:* "Maxillofacial Trauma Patterns in Bare-Knuckle Fight". Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Volume 80 Issue 10 P1663-1669. October 1, 2022. Dr. Jose Sifuentes: second year resident and Dr. Jaime Castro-Nuñez: fourth year resident.

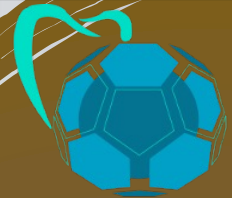
# ESCUELA DE MEDICINA DENTAL



- La División de Educación Continua y Estudios Profesionales de la Escuela brinda apoyo a Organizaciones externas para el creditaje en sus actividades, como por ejemplo: Triple S, Asociación de Ortodoncias, Asociación de Prostodoncistas.

- **Inicio de procesos para lograr *Grants* adicionales de implantes dentales con distintas compañías para la EMD.**





CENTER FOR INFORMATICS  
& EDUCATIONAL RESOURCES

- Se comenzaron las reuniones con la compañía MiPacs para la instalación del nuevo software de radiografía digital en la Escuela. En estos momentos se instaló y se configuró el nuevo sistema de radiografías que se estará implementando en la Escuela.

- Se finalizó el proceso de instalación de computadoras a facultad y personal no docente, en áreas de mucha necesidad como parte del proyecto de adquisición de computadoras para toda la facultad.



# Escuela Graduada de Salud Pública

Dr. Edgardo Ruíz

## Dra. Marinilda Rivera Diaz

- Recibe el 2022 National Trio Achiever Award por el Council for Opportunity in Education (COE).
- El COE es una organización sin fines de lucro, establecida en 1981, dedicada a promover la expansión de las oportunidades universitarias para estudiantes de bajos ingresos, de primera generación y estudiantes con discapacidades.





# 55 Aniversario Programa de Demografía

Homenaje a Profa. Judith Rodríguez Figueroa, Profesora Jubilada del Programa de Demografía





## Congresso Iberoamericano de Universidades Promotoras da Saúde

Ensino Superior, Promoção da Saúde  
e Desenvolvimento Sustentável



10 — 12 out 2022



Delegación de la Escuela Graduada de Salud Pública  
en el X Congreso Iberoamericano de Universidades  
Promotoras de la Salud. Coimbra, Portugal. 10-12 de  
octubre de 2022.

---





# "¿DÓNDE Y CÓMO VIVIMOS EN PUERTO RICO? LA VIVIENDA COMO DETERMINANTE SOCIAL DE LA SALUD"

## PANELISTAS



**LCDA. ARIADNA M. GODREAU AUBERT**  
AYUDA LEGAL  
PUERTO RICO



**DAVID CARRASQUILLO MEDRANO**  
GERENTE DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
HISPANIC FEDERATION



**DRA. CARMEN DELIA SÁNCHEZ SALGADO**  
PROCURADORA DE LAS PERSONAS DE EDAD AVANZADA  
(OPPEA)

○  
○  
○  
○



Lunes, 20 de octubre de 2022  
Salón 545 A  
Universidad del Sagrado Corazón  
Recinto de Ciencias Médicas

Actividad organizada por la  
"Promoción de la Salud"  
Escuela Graduada de Salud Pública

Co-auspicia el Programa de Promoción de la Salud

○  
○  
○  
○



## CONFERENCIA MAGISTRAL

Epistemologías críticas sobre la salud y la enfermedad: Implicaciones de la descolonización del pensamiento biomédico

**Dr. Manuel E. Espinel Vallejo**  
Coordinador del Máster de Sociología Aplicada: Problemas Sociales  
Universidad Complutense de Madrid



**Jueves, 20 de octubre de 2022**

1:00 p. m. - 3:00 p. m. (hora de Puerto Rico)  
Co-Work, Barat Sur, Universidad del Sagrado Corazón



**TRANSMISIÓN EN VIVO POR:**  
**Sagrado.TV**  
<https://www.facebook.com/sagradotv>  
**Zoom**  
<https://sagr.co/ConferenciaEpistemologiasCriticas>

Esta conferencia se realiza en colaboración con la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Puerto Rico.



**SAGRADO**  
Universidad del Sagrado Corazón  
PUERTO RICO

FORO DE PROMOCIÓN DE LA SALUD  
**DESAPRENDIENDO NUESTRA RELACIÓN CON LA MATERIA:**  
ABORDAJE DE LA ECONOMÍA CIRCULAR DESDE LA SALUD AMBIENTAL

**MIÉRCOLES, 26 DE OCTUBRE DE 2022**  
5:00-8:00 PM • PRESENCIAL

Salón 12 de la Escuela Graduada de Salud Pública (4to piso)  
Edificio Dr. Guillermo Arbona  
Recinto de Ciencias Médicas - UPR

## CONFERENCIANTES INVITADOS



**Hernaliz Vázquez Torres**

Sierra Club de Puerto Rico



**Mariolga Reyes Cruz**

Fideicomiso de Tierras Comunitarias para la Agricultura Sostenible



**Mariana Nogales Molinelli**

Cámara de Representantes de Puerto Rico



**José Miguel Pacheco Gale**

Tais



**Suley Angélica Cruz**

El Josco Bravo

## Coordinación de Actividades Académicas con Conferenciantes Invitados

- Epistemologías críticas sobre la salud y la enfermedad: Implicaciones de la descolonización del pensamiento biomédico (en colaboración con Universidad Sagrado Corazón) – Dr. Manuel E. Espinel Vallejo, Universidad Complutense de Madrid
- Ciclo de Foros de Promoción de la Salud – Programa Determinantes Sociales de la Salud
  - ¿Dónde y cómo vivimos en Puerto Rico? La Vivienda como determinante social de la salud
  - Desapareciendo nuestra relación con la materia: Abordaje de la economía circular desde la salud ambiental



## Coordinación de Actividades Académicas con Conferenciantes Invitados

Departamento de Salud Ambiental,  
Conferencias en temas de Salud  
Ambiental



***El Departamento de Salud Ambiental, invita a los facultativos y estudiantes de la Escuela Graduada de Salud Pública y a la comunidad académica del RCM, a la siguiente serie de presentaciones en salud ambiental:***

**LUNES 24 DE OCTUBRE 10:00 AM SALÓN 4 EGSP**

***"Mirada al Aire desde la Comunidad: Un proyecto co-creado" - Dra. Nancy Cardona Cordero***

**LUNES 24 DE OCTUBRE 3:00 PM SALÓN 6 EGSP**

***"Assessment (2014-2019) of Monitored and Unmonitored Bacteria Isolated from Bivalves, Water and Sand Samples from Public Beaches in Puerto Rico; their Public Health Implications" - Dr. Karlo Malavé Llamas***

**MARTES 25 DE OCTUBRE 3:00 PM SALÓN 10 EGSP**

***"Cambio climático, salud y comunidades vulnerables: retos y acciones" - Dra. Ivys Figueroa Sánchez***

**LUNES 31 DE OCTUBRE 3:00 PM SALÓN 4**

***"Vulnerabilidad social, un factor determinante en el análisis de la salud ambiental" - Dr. Miguel Sánchez Celada***



## Colaboración Comunitaria

- Dr. Carlos Rodriguez y la Dra Imar Mansilla junto a estudiantes de el Programa de Salud Ambiental participant en programa "Estuarine Environmental Indicators for the San Juan Bay Estuary: Assessment of Sediment, Fish Tissue and Water Contaminants" del Programa del Estuario de la Bahía de San Juan



# Adiestramientos

- **Instituto de Adiestramiento en Gerontología:** 15 actividades de adiestramiento en octubre 2022 a profesionales de la salud, trabajadores de servicio directo a adultos mayores, y comunidad en general libre de costo a través de iniciativa del PRGWEP.
- **Dr. José Seguinot Barbosa:** Taller de Capacitación en el Uso del Programa de Manejo de Información Geográfica ArcGIS, The Alliance y División Continua EGSP, San Juan, Puerto Rico.



IACGERO

Instituto de Adiestramiento en Gerontología

UPR RCM





U-45-NIEHS-UPR-UAW

3er año 2022-23

\$125,000

Dra. Lida Orta Anés, PI

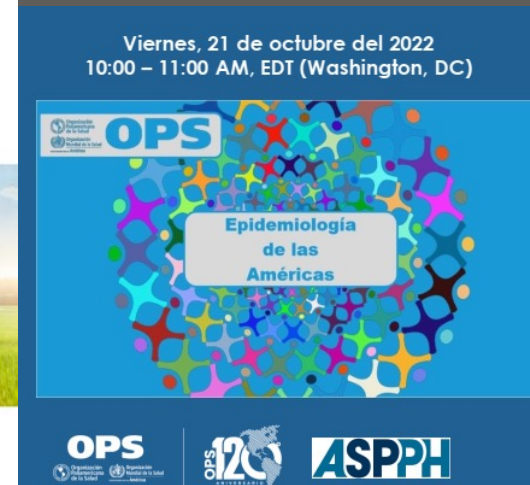
## Objetivos:

- ✓ Adiestramiento en respuesta de emergencias a empleados en Puerto Rico.
- ✓ Avalúo formativo de contenido y participación
- ✓ Avalúo sumativo intervenciones en áreas de trabajo



# Participación Facultad en Iniciativas Internacionales

- **Dr. Hiram Arroyo** – Orador en webinar interactivo “Hacia una agenda regional de Promoción de Salud Escolar en América Latina”. Organizado por Cátedra UNESCO y Centro Colaborador OMS Educación y Salud.
- **Dra. Cynthia Pérez** - Miembro de Comité Asesor de la Asociación de Escuelas y Programas de Salud Pública y PAHO para el desarrollo de curso en línea “Epidemiología de las Américas”.
- **Dr. José Seguinot Barbosa** – Miembro de Task Force de Asociación de Escuelas y Programas de Salud Pública (ASPPH) que publica el documento “Responding to the Climate Change and Health Crisis: A framework for academic public health” en Octubre 2022.



LOS WEBINARIOS EDUCACIÓN Y SALUD 20

Hacia una agenda regional de Promoción  
de la Salud Escolar en América Latina

► WEBINAR INTERACTIVO (en Español)

17 nov. 2022 10.00 - 11.00 (AST)  
15.00 - 16.00 (CET)

🔗 [https://bit.ly/registro\\_webinar\\_17\\_nov\\_2022](https://bit.ly/registro_webinar_17_nov_2022)

ORADORES:

- Dra. María Pilar Campos Esteban, Asesora Regional de EDSA, OPS
- Dr. Hiram V. Arroyo, Universidad de Puerto Rico



la Cate  
Centro Colaborador OMS t

unesco  
Global Health & Education  
mgen  
GRUPE vvv

More  
<https://ghe.o>

# Conferencias Invitadas de la Facultad

- Dr. Mario H. Rodríguez: Conferencia Mahistral: “El rol de la iglesia en la historia de los hospitales de Puerto Rico”. Convención Annual de la Asociación de Hospitales de Puerto Rico – 20 octubre de 2022
- Dr. Michael Gozález: “Vitamin C and Cancer”. Bastyr University Naturopathic Oncology Club. 19 de octubre de 2022



# Publicaciones

- Gonzalez, MJ et al (Sept, 2022). Un informe de consenso internacional sobre el SARS-Cov-2, el COVID-19 y el sistema inmunitario: una visión ortomolecular. *Therapeia Natura* No. 73, pp 16 -33
- Gonzalez M J, & Miranda-Massari JR. (2023). Chapter 9. Vitamin C and Mitochondrial Function in Health and Exercise in Ostojic S, *Molecular Nutrition, and Mitochondria. Metabolic Deficits, Whole-Diet Interventions, and Targeted Nutraceuticals*. Academic Press. An Imprint of Elsevier.
- Gonzalez MJ, Miranda Massari JR, Duconge-Soler J, Berdiel MJ, Olalde J. Ascorbic Acid in Combination with Chemotherapeutic Agents for Cancer. *Journal of Cancer Research Updates*, 2022, 11, 17-21
- Peña Crespo A, Miranda Massari JR, Rodriguez JR, Berdiel M, Olalde J, Gonzalez MJ. Intermittent Fasting and Cancer. *J Restorative Medicine*. 2022;22(12):1-7.
- Gonzalez MJ, Crespo Bujosa Berdiel MJ, Rodriguez Gómez JR, Miranda Massari JR, Berdiel MJ, Olalde J, Texidor Vega EM. Aplicación de un Nuevo Paradigma Para el Tratamiento de la Diabetes y Sus Complicaciones: Corrección Metabólica. *Scientific International J*. 2022;19(2):5-18.
- Parrilla Rodríguez, AM. (2024). Foreword. In Lactation Education Accreditation and Approval Review Committee (LEAARC), B, Spencer, S., Campbell, J., & Chamberlain. K., (Eds) *Core Curriculum for Interdisciplinary Lactation Care (2ndEd)*. (pp.xv). Jones & Bartlett Learning, LLC.



# Escuela de Profesiones de la Salud

Dra. Lourdes Soto de Laurido

# Logros EPS



Decana Interina Escuela de Profesiones de la Salud comprometidos con nuestro rol social.  
Reclutamiento para nuestros 17 programas-  
Precualificando a los mejores candidatos.

Dr. Arnaldo cruz, Dr. Roberto Dávila y Dra. Virginia Santiago porque en EPS-RCM trabajamos en equipo.

[See translation](#)





# Logros EPS

Constitución nuevo Consejo de Estudiantes





# Escuela de Enfermería

## Dra. Leyra Figueroa

# VIAJE OFICIAL AACN

Dra. Leyra Figueroa, Decana y la Dra. Nancy Dávila asistieron a la Conferencia de Liderazgo en Enfermería Académica de la Asociación Americana de Colegios de Enfermería, llevada a cabo del 22 al 24 de octubre de 2022.



## Academic Nursing Leadership Conference

*Purpose, Passion, Connection:  
Inspiring Excellence in Academic Nursing*  
October 22-24, 2022

**PRE-CONFERENCE EVENT**  
*Emotional & Social Intelligence: Managing an  
Unpredictable Present for a More Predictable Future*  
**Organizational Leadership Network (OLN) Program**  
October 21-22, 2022

American Association  
of Colleges of Nursing  
*Celebrating 50 Years as the  
Voice of Academic Nursing*

Washington, DC  
HYBRID EVENT



# VISITA MOFFITT CENTER

El 26 de octubre de 2022 la Escuela de Enfermería recibió la visita de Personal de Moffitt Center en Tampa para ofrecer Orientación sobre Programas de Residencia y Oportunidades en Investigación.



# NATIONAL TAKE BACK DAY

- El 26 de octubre de 2022 la escuela participó de la Campaña Nacional de Recogido de Medicamentos en conjunto con la Administración para el Control de Drogas (DEA National Take Back Day). Los esfuerzos son parte de la campaña educativa que va dirigida a la concienciación de dependencia a opioides que sigue en aumento en Puerto Rico, Estados Unidos, y a nivel mundial.
- El objetivo de la actividad es proporcionar un medio seguro, conveniente y responsable para deshacerse de los medicamentos y evitar el potencial de abuso de medicamentos. Esta iniciativa fue coordinada por el Dr. José Bonilla, Director del Programa de Anestesia y atendida por estudiantes del programa.





# Conferencia sobre Prevención del Suicidio

- La Oficina de Asuntos Estudiantiles de la Escuela de Enfermería ofreció la actividad: *Prevención de Suicidio* en la cual los oradores fueron el Dr. Pablo Rivera Madera de Life Assisting Fellowship Corp y la Lcda. Elizabeth Ortiz Irizarry, quien presentó su testimonial de un hijo que cometió suicidio. Participó también la Dra. Iris W. Cátala.



# PREVENCIÓN CÁNCER DE MAMA

- El curso ENFE 4225 - Enfermería en Cáncer, junto con su profesora la Dra. Ivelisse Rivera, celebraron el día internacional de prevención de cáncer de mama el 19 de octubre.







# DEVELOPMENT SERIES ON HEALTH SYSTEM SCIENCES

- La Dra. Josmarie Ortiz y la Prof. Rosa Ruiz son parte del primer grupo de facultativos del RCM en completar exitosamente el Faculty Development Series on Health System Sciences. Este curso representa un compromiso con el adelanto académico interprofesional de las profesiones de la salud.



# CONGRESO ANUAL

- La Dra. Carmen Mabel Arroyo y la Dra. Milagros Figueroa participaron en el Congreso Anual de la Sociedad Europea de Medicina de Cuidados Intensivos en París.







American Academy of Nursing

@AAN\_Nursing

Dr. Sherily Pereira-Morales  
[@sherilyponcena](#) will be the first  
Fellow from Puerto Rico to be  
inducted into the Academy this Fall.  
Her research focuses on improving  
pain management and health-  
related outcomes following oncology  
surgery. [#HispanicHeritageMonth](#)

### HISPANIC HERITAGE MONTH

Sherily Pereira-Morales

PhD, RNA



Dr. Pereira-Morales is an Associate Professor and the Acting Dean of the University of Puerto Rico, Medical Sciences Campus, School of Nursing. Dr. Pereira-Morales' clinical and scholarly expertise includes critical care nursing, anesthesia, and research. She teaches undergraduate and graduate courses in nursing, advanced health assessment in anesthesia, theories, and critical care. Direct early career care experiences inspired Dr. Pereira to the myriad of impacts



Universidad  
de Puerto Rico

# MES DE LA HERENCIA HISPANA

- En el mes de la Herencia Hispana la Dra. Sherily Pereira fue exhaltada como la primera puertorriqueña en ser instalada como miembro de la American Academy of Nursing.

# PUBLICACION

Journal of Nursing Scholarship / Early View

PROFESSION AND SOCIETY

**Puerto Rican healthcare workers' perspectives on the impact of COVID-19 pandemic on their role, patient care, and mental health**

Carmen Alvarez PhD, CRNP ✉  
Noemy Diaz-Ramos EdD, RN, MSN,  
Rosalphie Quiles PhD,  
Maria Jose Sanchez-Roman MD, MPH,  
Kristina Weeks DrPH, MHS, Lisa A. Cooper MD, MPH

First published: 08 October 2022

<https://doi.org/10.1111/jnu.12820>

Carmen Alvarez and Noemy Diaz-Ramos contributed equally.



- La Dra. Noemy Díaz por la publicación de su manuscrito, Puerto Rican healthcare workers's perspectives on the impact of COVID-19 pandemic on their role, patient care, and mental health, en la revista arbitrada, Journal of Nursing Scholarship



# Escuela de Farmacia

Dra. Wanda Maldonado



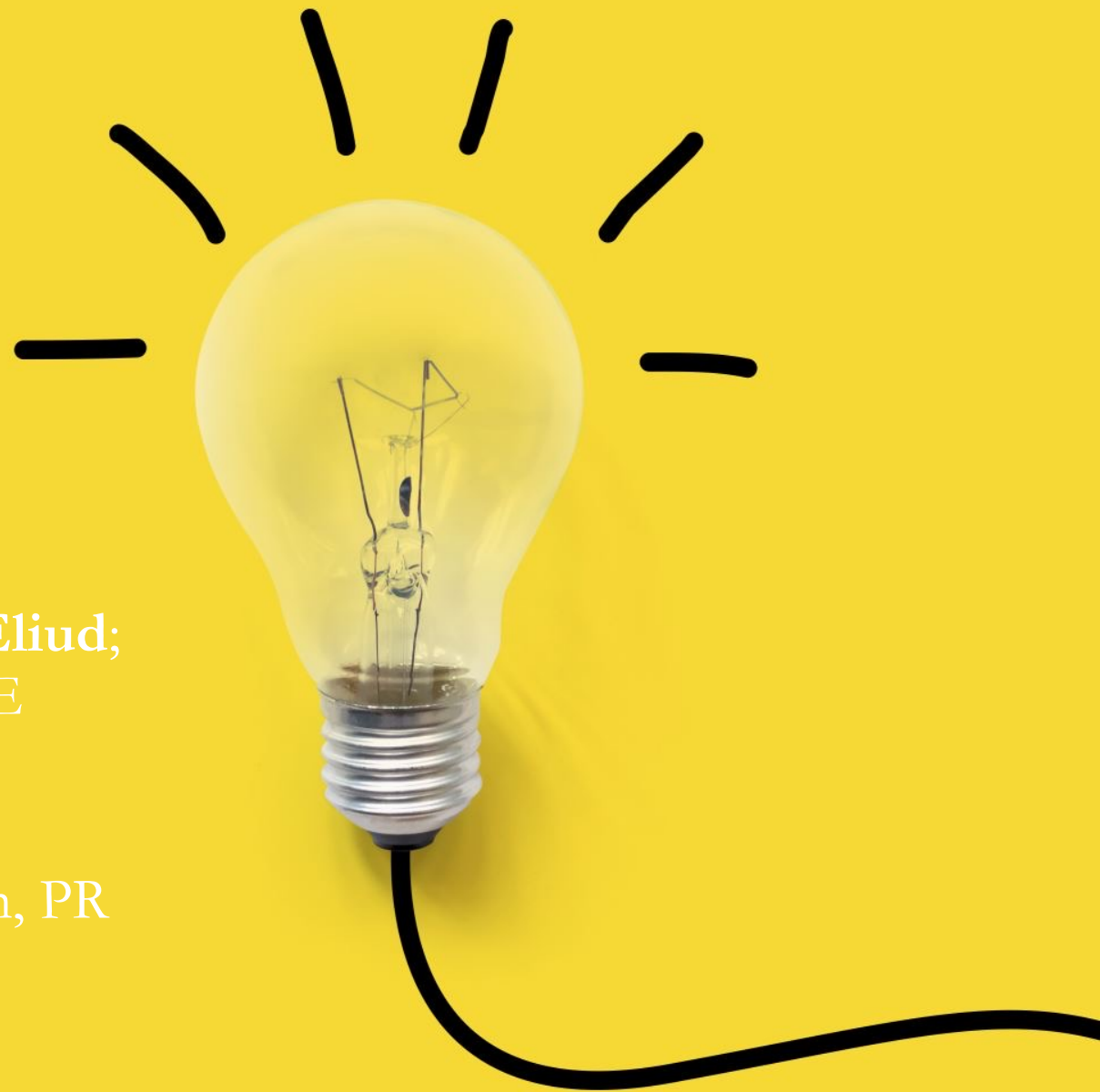
# Open House Escuela de Farmacia - 15 octubre 2022

- ✓ Sobre 150 estudiantes de diversos recintos universitarios se dieron cita en la Casa Abierta de la Escuela de Farmacia.
- ✓ Los estudiantes fueron orientados sobre los programas académicos de la Escuela, requisitos para solicitar admisión, y proceso de solicitud.
- ✓ Fueron orientados también sobre la diversidad de oportunidades en la práctica de la profesión.
- ✓ Los estudiantes orientadores compartieron experiencias sobre la vida estudiantil y las organizaciones estudiantiles en la Escuela de Farmacia.



**Dr. Eliud Hernández y  
Dr. Cornelis Vlaar  
Patente Aprobada**

- ✓ **Title:** NOVEL CARBAZOLE EHOP-016 DERIVATIVES AS ANTICANCER AND ANTI-MIGRATORY AGENTS
- ✓ **Inventors:** HERNANDEZ-O'FARRILL, Eliud; VLAAR, Cornelis P; DHARMAWARDHANE FLANAGAN, Suranganie; CASTILLO-PICHARDO, Linette
- ✓ **Assignee:** University of Puerto Rico, San Juan, PR
- ✓ **Patent No.:** U.S. Patent: 11,46,299 B2
- ✓ **Date:** Sept 20, 2022



## Presentaciones y Reconocimientos de Facultad, Cont.

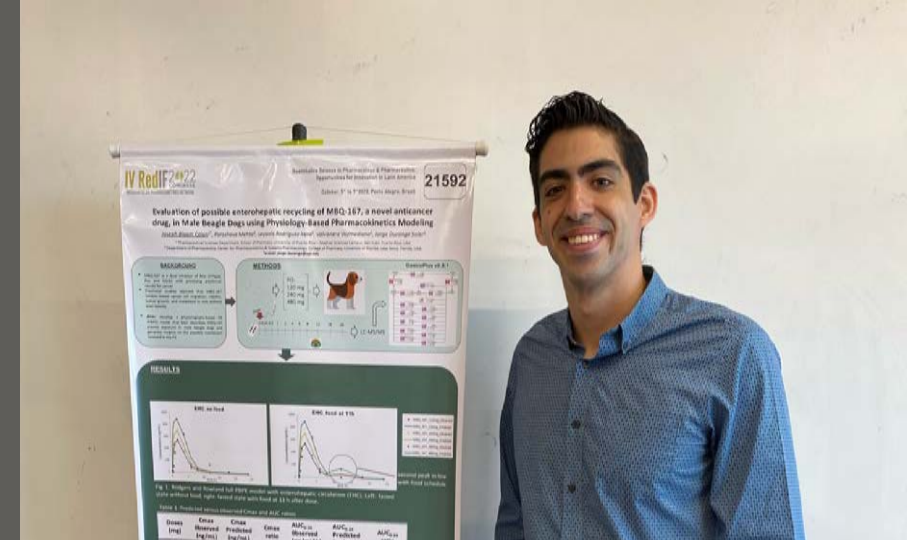
- ✓ **Dr. Kyle Melin** ofreció una conferencia titulada "Advancing the Role of Pharmacists in Gender Affirming Care" en el 2022 ACCP Global Conference on Clinical Pharmacy del American College of Clinical Pharmacy (ACCP) en San Francisco (octubre 15–18, 2022).
- ✓ **Dr. Francisco Jiménez**, Chapter Advisor. *National Community Pharmacy Association Student Chapter National Award*. Award of the Greatest Percentage Increase in NCPA Student Membership. Fall 2022 Student Membership Drive Competition. Sponsored by Pharmacists Mutual Insurance Company





# Presentaciones Internacionales

- ✓ At the RedIF Congress Iberoamerican Pharmacometrics Network: Quantitative Science in Pharmacology & Pharmaceuticals: Opportunities for Innovation in Latin America, October 3-7, 2022, Porto Alegre, Brazil.
  - ✓ **Joseph Bloom Colón**, second-year PhD student presented a poster entitled: *Evaluation of possible enterohepatic recycling of MBQ-167, a novel anticancer drug, in male beagle dogs using physiology-based pharmacokinetics modeling.*
  - ✓ *A Pharmacology and Quantitative Approach for Treating Opioid Use Disorder in Puerto Rico: Development and Next Steps of a Buprenorphine Precision Dosing PopPK model.* **Darlene Santiago**, Victor Mangas, Raman Venkataramanan, Jorge Duconge.
- ✓ **Dr. Jorge Duconge** presentó conferencia titulada *Pharmacogenomic Study of Clopidogrel in Caribbean Hispanics: bridging the gap to reduce healthcare disparities* como parte de Research Seminars del Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Brazil, 5 Octubre, 2022



## Presentaciones Internacionales, Cont.

- ✓ **Dra. Wanda Maldonado**, International Pharmacy Federation (FIP), World Pharmacy Congress, Sevilla, España. *Shared experiences and lessons learnt during the pandemic: Preparing for the unexpected.*







MUCHAS  
GRACIAS