

The background features the official seal of the University of Puerto Rico, Faculty of Medicine. It is a circular emblem with a grey border containing the text 'UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO' at the top and 'FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS' at the bottom. The center of the seal is a shield divided into several sections: a yellow section with a building, a green section with a stethoscope, a purple section with a microscope, a blue section with a microscope, a green section with a caduceus, and a green section with a mortar and pestle. Below the shield is a black graduation cap (mortarboard) on a wooden stand, with a white horizontal line passing through it. The entire seal is surrounded by a laurel wreath.

# Informe de Rectoría

Senado Académico

Recinto de Ciencias Médicas

Universidad de Puerto Rico

4 de noviembre de 2021

## IV. Infraestructura Tecnología

### Seguridad sistemas de Información

- *Double Authentication Outlook*
- Assessment de upgrade de equipo en diversas áreas con dificultades de señal de acceso.



# I. COMUNIDAD ESTUDIANTIL

Reuniones con los  
Consejos de  
Estudiantes (6) &  
CGE



# I. COMUNIDAD ESTUDIANTIL

Relocalización  
Decanato de  
Estudiantes – 2<sup>do</sup> piso  
Edif. Guillermo  
Arbona



# I. COMUNIDAD ESTUDIANTIL & DOCENTES

## Informe Fondos HEERF III - ARP

Dr. Ramón González

ROSA

octubre 2021



## **II. Decanato de Asuntos Académicos**

### **MIDDLE STATES COMMISSION ON HIGHER EDUCATION**

- **Evaluation Visit (Virtual) – November 7-10, 2021**
- **Self-Study Summary presented to the Academic Senate and the Administrative Board, MSC**



### III. Asuntos Administrativos

Presupuesto del RCM  
– múltiples reuniones  
de seguimiento en  
UPR-AC



### **III. Asuntos Administrativos**

**Consideración del  
Reglamento del  
Estacionamiento  
Revisado – Aprobado en  
Junta Administrativa  
Octubre 2021**



# V. Política Pública

---



## Informe

**Comité de Política Pública  
Reunión Ordinaria  
Senado Académico  
Noviembre 2021**



**Centro de Vacunación  
COVID-19  
Recinto de Ciencias Médicas**

**Administración de Dosis 3  
Adultos**  

---

**Próximamente Pacientes  
Pediátricos**



Universidad  
*de Puerto Rico*  
▶ **TRADICIÓN DE ÉXITO**



# CEREMONIA ENTREGA VIRTUAL BECAS UPRAA 2021



# UPRAA

Assoe. of University of Puerto Rico Alumni and Friends Abroad

## FORD SCHOLARSHIP



Recinto: UPR Ciencias Médicas  
Estudios: Tecnología de Medicina  
Nuclear

Pueblo: Dorado

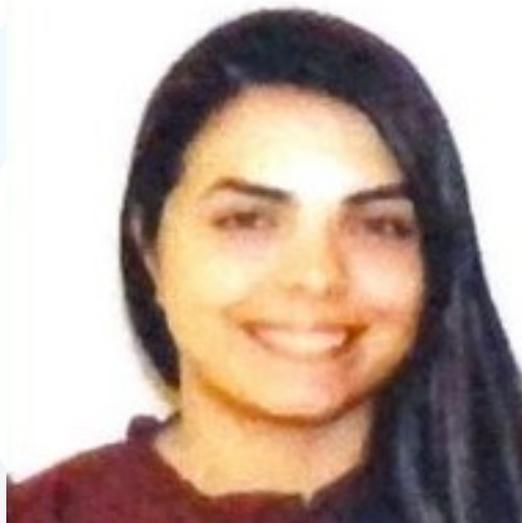
# NOHELIZ COLÓN MAYSONET



# UPRAA

Asso. of University of Puerto Rico Alumni and Friends Abroad

## FORD SCHOLARSHIP



Recinto: UPR Ciencias Médicas  
Estudios: Farmacia Industrial

Pueblo: Guaynabo

# VALERY HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ



---

**Comité de Filantropía  
Recinto de Ciencias Médicas**

**Gestiones con la  
Vicepresidencia de Filantropía  
Universidad de Puerto Rico**

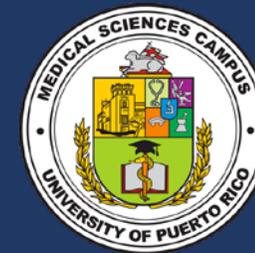
---



**Acuerdo de Colaboración  
DDEC &  
Recinto de Ciencias Médicas**

**Instalación de Celdas  
Fotovoltaicas Cayo Santiago**

# Medical Sciences Campus



## Universidad *de* Puerto Rico

**Dr. Débora Silva**

**Dr. Wanda T. Maldonado**

**October 2021**

**2020-2021**

**MSC Self-Study Report**

**for the Middle States Commission on Higher Education**

**Summary of Findings**



Actividad de Desarrollo de Liderazgo a Decanos

*Strengths Finder,  
Discover Your Clifton Strengths*  
Don Clifton

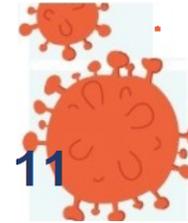
**Dra. Wanda Maldonado**

Recinto de Ciencias Médicas  
Universidad de Puerto Rico  
4 de noviembre de 2021



**EL RECINTO DE CIENCIAS MÉDICAS TE INVITA:**

**VACUNACIÓN  
CONTRA COVID-19  
PARA NIÑOS DE 5 A 11  
AÑOS**



**\*Se requiere cita**

**Sábado,  
6 de noviembre de 2021**

Lugar: Esc. de Enfermería UPR-RCM

Hora: 8am – 11am

180 dosis disponibles

**\*PARA CITAS PUEDE COMUNICARSE AL: 787-758-2525 EXT 2535 0 ESCRIBIR A  
VACUNAS65.RCM@UPR.EDU**



# Logros Decanato de Asuntos Académicos- octubre 2021

- Se ofrecieron 3 talleres de Desarrollo de Facultad relacionados a métodos curriculares no convencionales con participación de sobre 80 miembros de facultad.
- Revisión de 20 propuestas de Programas con Metodología Educativa No Convencionales por requisito de la JIPS.
- Presentaciones en *Jornada virtual: Retos, oportunidades y propuestas en el ofrecimiento de programas graduados en la UPR el 23 y 24 de septiembre* con la participación de 5 miembros de facultad del RCM ofreciendo 7 presentaciones.

# Logros Decanato de Asuntos Académicos- octubre 2021

- **RCM Online:**
  - **Colaboración con la Escuela de Medicina para la creación del Programa de Desarrollo de Facultad a través de RCM Online - Ofreciendo 17 cursos gratuitos para el desarrollo de facultad.**
  - **Colaboración con el Puerto Rico IDeA Network of Biomedical Research Excellence para celebración del Southeast Regional IDeA Conference in San Juan del 14-21 de noviembre de 2021.**
  - **Colaboración con Proyecto PRINBRE para el ofrecimiento de cursos en línea en área de ciencias y análisis de datos.**



# Biblioteca Conrado F. Asenjo Recinto Ciencias Médicas

Logros Decanato de  
Asuntos Académicos:  
**septiembre – octubre  
2021**

- ✓ Se celebró la Semana del Bibliotecario Médico del 18 al 22 de octubre.
- ✓ El 4to piso de la Biblioteca abrió como lugar de estudio para los estudiantes del RCM.

- **Premio a la Dra. Emma Fernandez, Directora, Centro Colaborativo en Disparidades de la Salud, por premio “Caras de la Biociencia en Puerto Rico 2021, de parte del Puerto Rico Bio Alliance.**



## *Caras de la Biociencia en Puerto Rico 2021*



Dra. Emma Fernández-Repollet  
Catedrática  
Departamento de Farmacología

El Departamento de Farmacología felicita a la Dra. Emma Fernández-Repollet por ser la recipiente del premio “*Caras de la Biociencia en Puerto Rico 2021*”. La distinción fue otorgada por la organización sin fines de lucro, INDUNIV Research Center Inc., y el Puerto Rico Bio Alliance en la ceremonia oficial y actos conmemorativos de la Celebración del Mes de la Biociencia 2021. Estos actos fueron celebrados el 12 de octubre de 2021 en el Anfiteatro Jaime Benitez-Rexach de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Ciencias Médicas.

La doctora Emma Fernández-Repollet es Catedrática de la Escuela de Medicina e Investigadora Principal y Directora Ejecutiva del Centro Colaborativo en Disparidades de la Salud en el Recinto de Ciencias Médicas. De acuerdo a la Sra. Dorcas López-López, Presidenta de la Junta de Directores de INDUNIV, “esta es la quinta vez que se otorga este premio el cual reconoce a personas comprometidas con el desarrollo, en las varias facetas y sectores, de la biociencia en Puerto Rico”. El compromiso de visión, pasión, dedicación, colaboración intersectorial, productividad de logros y contribuciones de la doctora Fernández-Repollet en el desarrollo de la biociencia en Puerto Rico fueron resaltados en la actividad. El premio fue presentado por el Sr. Iván Lugo, Presidente de INDUNIV y el Dr. Carlos Tollinche, Director de Asuntos Científicos y educativos de INDUNIV.

*¡Enhorabuena!*



Health Systems Science  
Learning Series

ACCELERATING CHANGE IN MEDICAL EDUCATION

**Health Systems Science Scholars**

AMA's Health Systems Science Scholars program aims to help achieve the Triple Aim: improved patient experience, improved health of populations and reduced cost of care.



- **Dra. Yasmin Pedrogo, Interim Associate Dean for Academic Affairs was admitted to the American Medical Association Health Systems Sciences Scholar Program.**



# Decanato de Administración

## Informe de Logros

### Periodo septiembre- octubre 2021

Sra. Lourdes A. De Jesús Rodríguez, BSN, MHSA  
Decana de Administración Interina

4 de noviembre de 2021

# Logros Significativos

## Decanato de Administración

- Revisión y actualización de Procedimiento para Solicitud y Trámite de Tarjeta de Débito VISA para Investigadores del RCM - Colaboración con Decanato de Investigación
- Envío de solicitud de fondos a la Administración Central UPR para seis (6) proyectos en el RCM con la Colaboración de Rectoría, Presupuesto y Decanato de Investigación:
  - ✓ *Service to underserved communities during the COVID-19 public health emergency*
  - ✓ *Promotion of health, Prevention of disease, and Protection against COVID-19 through social distancing, cleaning and alterations*
  - ✓ *Continuance of educational and non-educational services and provision of effective administrative support to students and community during COVID-19 public health emergency reducing physical contact*
  - ✓ *COVID-19 vaccination services during the COVID-19 public health emergency*
  - ✓ *COVID-19 testing services during the COVID-19 public health emergency*
  - ✓ *Improving Economic Outcomes and Educational Opportunities for Future Health and Biomedical Sciences Professionals*

# Logros Significativos

## Gerencia de Capital Humano

- Se trabajaron las nuevas disposiciones y reafirmación de Política de Trabajo Presencial e Implementación de la Certificación 51-2020-2021 de la Junta de Gobierno sobre el Programa de Teletrabajo en el RCM.
- Se implementó un nuevo modelo de citas virtuales en la Oficina de Planes Médicos para todo nuevo ingreso, manejando 14 nuevas solicitudes.

## Recursos Físicos

- Reparación del Sistema de Extracción del Instituto de Neurobiología en San Juan (Fase 2).
- Instalación del nuevo sistema para el tratamiento de agua fría en las torres de enfriamiento del aire acondicionado central del Edificio Dr. Guillermo Arbona y del UPR Parking System que sule a los Edificios de Farmacia, Enfermería y Escuela de Profesiones de la Salud.

# Logros Significativos

- ✓ **Oficina de Seguridad en Laboratorios de Investigación (OSLI)**
- ✓ La Comisión Reguladora Nuclear (NRC) emitió una enmienda a la licencia de material radioactivo, la cual incluye la nueva tecnología de Tomografía de Emisión de Positrones (PET, por sus siglas en inglés), para las nuevas instalaciones remodeladas del Departamento de Medicina Nuclear y PET del RCM.
- ✓ Se llevó a cabo el proyecto de recogido y disposición de los desechos químicos peligrosos en los laboratorios de investigación del Instituto de Neurobiología en San Juan.

# Logros Significativos

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

- Adiestramiento y pruebas de ajuste a **157 estudiantes** que estarán realizando prácticas con pacientes como parte de sus requisitos académicos.
- Adiestramiento a 1,267 participantes (estudiantes, empleados docentes y no docentes) en Webinars relacionados a la prevención de exposición al COVID-19, en colaboración con y a través de la plataforma de RCM Online.
- La Clínica de Salud Ocupacional continúa apoyando el Proyecto de Pruebas COVID-19 del RCM.

# Logros Significativos

## Oficina de Seguridad

- ✓ Se adquirieron las estaciones y ponchadores (fase 2) para el sistema de monitoreo de rondas preventivas de los Oficiales de Seguridad en los edificios del Recinto, especialmente en áreas de alto riesgo.
- ✓ Se revisó y enmendó el Manual de Procedimientos de Servicios de “Valet Parking” para incluir el protocolo de prevención de contagios por COVID-19, para el Estacionamiento Bajo Techo del RCM y se comenzaron a ofrecer nuevamente los servicios a los usuarios del mismo, el 7 octubre.
- ✓ Se ofreció una orientación a los Oficiales de Seguridad contratados y empleados del Recinto relacionado a Título IX, Ley 54, Ley 284, Jeanne Clery Act y Convivencia Institucional.
- ✓ Se ofreció un adiestramiento sobre desastres, desalojo y planes de emergencias a los líderes voluntarios del RCM.
- ✓ Participación en el “Gran Shake Out”, simulacro de terremoto el 21 octubre .

# Logros

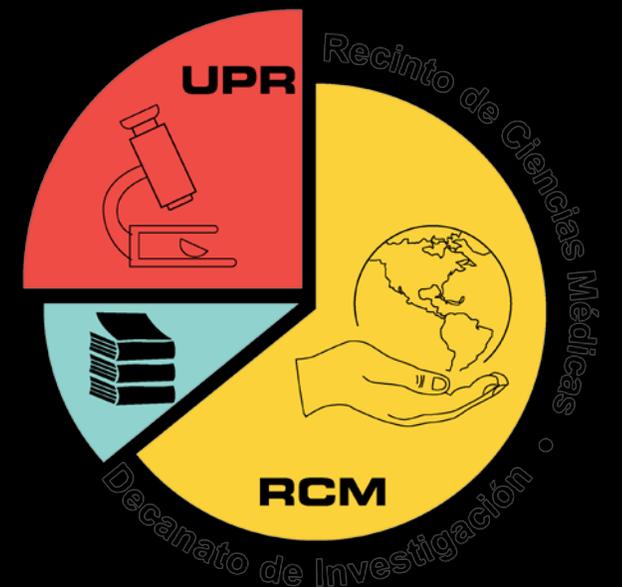
## **Decanato de Estudiantes**

- ✓ Nueva Oficial de Admisiones.
- ✓ También la Enfermera inicia labores este próximo 16 de noviembre de 2021

# Resumen de Logros

## Decanato de Investigación

Universidad de Puerto Rico  
Recinto de Ciencias Médica



# Plataforma Streamlyne

- ✓ Se comenzó la actividad de orientación y preparación de todo el equipo de trabajo del Decanato y del IRB para comenzar a migrar los documentos. El “Kickoff” se realizó el 12 de octubre con personal del Decanato, IRB, OSI y Streamlyne.
- ✓ El 27 de octubre se llevó a cabo una reunión con el Oficial Ejecutivo de Streamlyne, el Sr. Randy Ozden (CEO) y el Sr. Janior Valle Gerente de Desarrollo Operacional contactos para nuestro proyecto.
- ✓ En la reunión estuvieron presentes:
  - ✓ Dra. Wanda Maldonado, Rectora Interina
  - ✓ Dr. Ramón González, Ayudante Ejecutivo del Rector
  - ✓ Sra. Lourdes De Jesús, Decana de Administración Interina
  - ✓ Dra. Carmen Zorrilla, Decana de Investigación Interina
  - ✓ Sra. Irma Román, Directora Auxiliar de la División de Pre-Award (*Líder del Proyecto*)
  - ✓ Sra. Ileana Pino, Directora Administrativa Interina
  - ✓ Sr. José L. Cortés, Director Auxiliar de Post-Award
  - ✓ Personal del Decanato

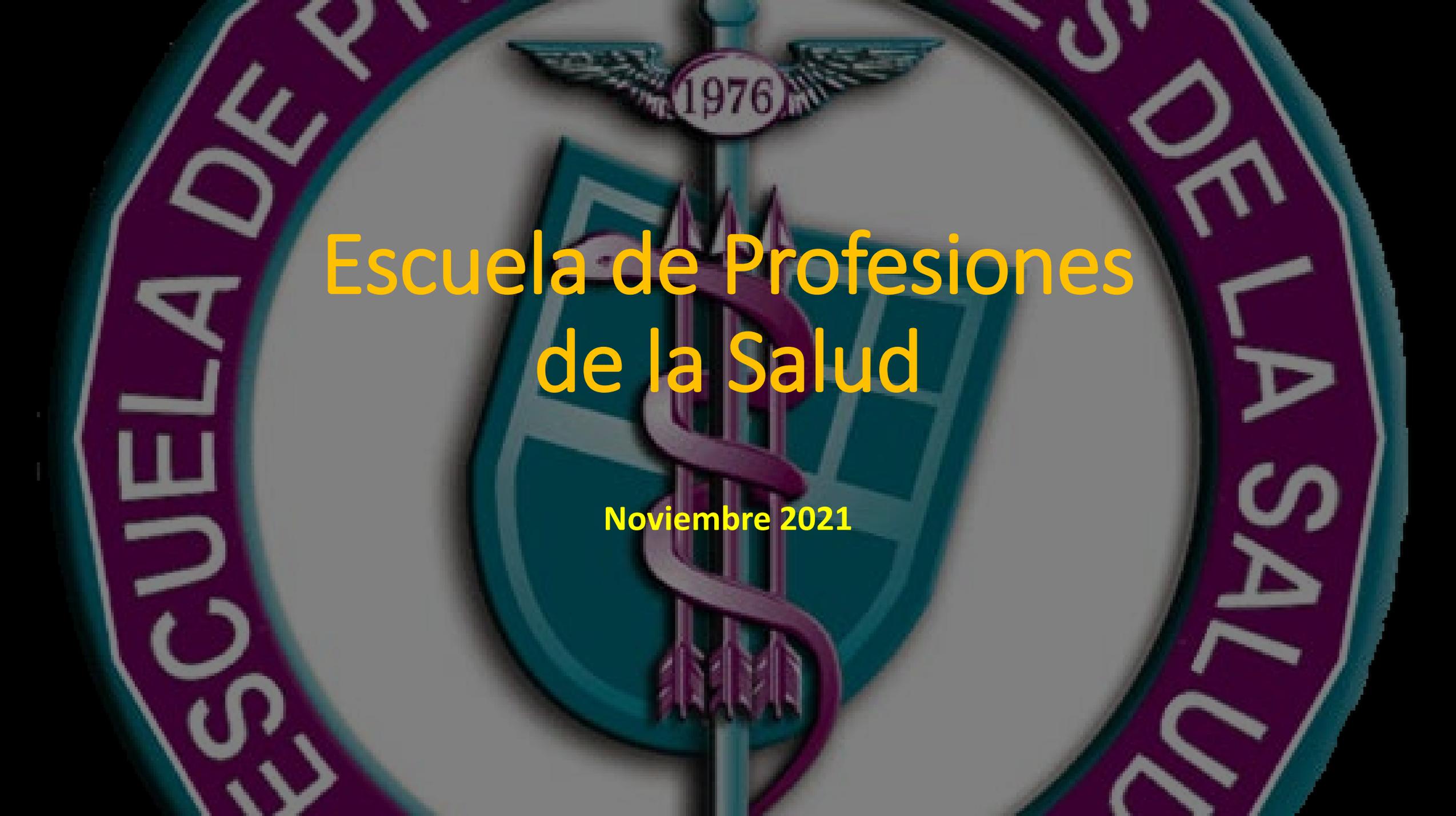
# Plataforma Streamlyne (Cont.)

- ✓ La plataforma de Streamlyne comenzará con el IRB por la urgencia de sustituir el sistema IRB Wise.
- ✓ Una vez el sistema esté en funcionamiento, los investigadores y sus administradores podrán acceder el “Dashboard” de sus proyectos, dependiendo del nivel de acceso, para verificar el progreso de los diferentes procesos, informes y gastos. También podrán hacer informes de sus proyectos.
- ✓ Tanto el IRB como el Decanato podrán tener el “Dashboard” con el total de proyectos activos (por escuela y/o departamentos) y programar recordatorios a los investigadores y administradores sobre asuntos pendientes.
- ✓ Los investigadores completarán los trámites de preparación y autorización de propuestas a través de la plataforma.
- ✓ Los reportes de cómputos de gastos y costos indirectos se podrán hacer desde la plataforma. Esto agilizará el seguimiento y manejo de reportes del Decanato y sus investigadores.

# Reunión Inicial del Proyecto Plataforma Streamlyne

27 de octubre de 2021



The logo of the Escuela de Profesionales de la Salud is a circular emblem. It features a central shield with a caduceus (a staff with two snakes entwined around it) and three arrows pointing upwards. Above the shield is a winged figure holding a banner with the year 1976. The shield is set against a background of a stylized building. The entire emblem is surrounded by a purple border containing the text 'ESCUELA DE PROFESIONALES DE LA SALUD' in white capital letters.

# Escuela de Profesionales de la Salud

Noviembre 2021

# Acreditación

- Acreditación completa (10 años) Programa de Tecnología Médica



# Colaboraciones

## ✓ Programa de Tecnología Veterinaria y el Departamento de Salud

La facultad y los estudiante participaron activamente en la vacunación para perros y gatos llevada a cabo el 28 de septiembre en el Centro de Control y Adopción de Animales del Municipio de San Juan. En la actividad se vacunaron, libre de costo, alrededor de 350 animales.

CELEBRACIÓN DEL DÍA MUNDIAL  
CONTRA LA **RABIA** **LIBRE DE COSTO** DEPARTAMENTO DE SALUD

**VACUNACIÓN** para perros y gatos

**28** MARTES SEPTIEMBRE 2021  
**9:00 AM - 3:00 PM**

**SAN JUAN**  
Centro de Control y Adopción de Animales de San Juan  
Marginal Ave. Kennedy, San Juan, P.R.  
(1000 vacunos disponibles)

**PONCE**  
Ponce Animal Rescue & Protection Services  
(Albergue de Animales de Ponce)  
Carr. 500, Ponce P.R.  
(1000 vacunos disponibles)

*¡vacúnate!*



Nota importante: Los perros deben tener su collar con todos sus datos y Social de un momento. En el caso de los gatos deben estar en su jaula. Se mantendrá el distanciamiento físico y uso de mascarillas en todo momento. Igual se pide orden de llegada hasta que se agoten los vacunos. Se proveerá un certificado de vacunación con el sello especial del Colegio de Médicos Veterinarios de Puerto Rico.



# Colaboraciones

- **Programa de Tecnología Veterinaria y el Departamento de Salud**

Charla virtual a la comunidad universitaria , con la colaboración del Departamento de Salud y RCM Online, donde se trató el tema de la Presencia del Virus de la Rabia en PR.

- **Administración de Información de Salud**

Colaboración interprofesional - Estudiantes del programa de ADIS han sido seleccionados para trabajar en investigación de la EGSP (liderada por el Dr. Ralph Rivera)

**DÍA MUNDIAL CONTRA LA RABIA**

DEPARTAMENTO DE SALUD

*Charla* para estudiantes y público general

**Presencia del Virus de la Rabia en Puerto Rico**

**29** Miércoles SEPTIEMBRE 2021

**11:00 AM - 1:00 PM**

**RECURSOS:**

**CARLOS M. CARAZO, DVM**  
Médico Veterinario  
Director División de Zoonosis

**JUAN J. DE JESÚS OQUENDO, MPH, BS**  
Epidemiólogo  
Coordinador Sistema Vigilancia de Rabia

**Blackboard collaborate** 

Audío: 1-571-392-7650 PIN: 276 951 6778

Celebrando el Día Mundial contra la Rabia con la colaboración de las siguientes organizaciones:



# Vistas Públicas/Programa de Radio

- ✓ El 29 de septiembre de 2021, la facultad del programa de Citotecnología junto facultad del Departamento de Patología del RCM, representando al RCM, presentaron ponencia en las vistas públicas de la Comisión de Salud de la Cámara de Representantes, en oposición al Proyecto de la Cámara de Representantes 870. Portavoces: **Dra. Alma Camacho y Dra. María Marcos.**
- ✓ El **Dr. Luis Javier Santiago**, DrPH del Programa de Tecnología Veterinaria participó de un panel en el programa de radio RCM: Ciencia y Salud el 22 de septiembre. En el Programa se habló de la enfermedad de la rabia en animales y seres humanos y su prevención

# Reconocimientos de la Facultad

- ✓ La **Dra. Lypzia Vélez** del Programa de Terapia Física ha sido invitada por la Asociación Americana de Terapia Física para participar en la filmación de un video para la actividad APTA's Fit for Practice Initiative- Campaign del Health Promotion and Wellness Council de APTA.
- ✓ **Dr. Nicolás Linares** del Programa de Patología del Habla y Lenguaje fue invitado por el Comité de Ley #63 y el Comité de Ley #238 de la Universidad de Puerto Rico en Aguadilla a ofrecer la conferencia **La Diversidad Funcional en el entorno académico: El aula, oficinas de servicios y la comunidad universitaria.**

# Renovación Instalaciones del Decanato

- ✓ La renovación de las instalaciones del Decanato comenzó en septiembre del año en curso.
- ✓ Se espera que el proyecto culmine a finales de diciembre o durante el mes de enero 2022.
- ✓ Los empleados de la División Financiera del Decanato se encuentran trabajando bajo la modalidad de teletrabajo para no interrumpir las funciones y con continuar brindando el servicio a la comunidad.

The background features the official seal of the University of Puerto Rico, Faculty of Medicine. The seal is circular, with the text "UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO" around the top and "FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS" around the bottom. In the center is a shield divided into four quadrants: top-left shows a building, top-right shows a stethoscope, bottom-left shows a caduceus, and bottom-right shows a microscope. The shield is flanked by laurel branches.

# INFORME DE LOGROS Octubre 2021

# Escuela de Medicina

---

Recinto de Ciencias Médicas  
Universidad de Puerto Rico  
4 de noviembre de 2021

# Escuela de Medicina

- ✓ La **Escuela de Medicina** recibió su informe de progreso por parte de la agencia acreditadora LCME. En la misma, se removieron varios de los asuntos que estaban en monitoreo.
- ✓ La **Dra. Judith Román** ha sido invitada como “Keynote speaker” por el “Women Neurologists Group” para que presente su vida y carrera como una mujer y profesional ejemplar en la medicina y la neurología.
- ✓ El “Caribbean Division of AAAS” le dedicará su Reunión Anual al **Dr. Benjamín Bolaños**, del Departamento de Microbiología.
- ✓ La **Dra. Emma Fernández Repollet**, del Departamento de Farmacología, ha sido recipiente del Premio “Caras de la Biociencia en Puerto Rico 2021”
- ✓ Felicitamos a la **Dra. América Facundo**, Directora del Centro Hispano de Excelencia, por el Documental: Crónica de un tiempo incierto.
- ✓ La **Dra. Filipa Godoy** fue ponente del 1er Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Microbiota, Probióticos y Prebióticos en Madrid, España, el 17 de septiembre de 2021.



The background features the official seal of the University of Puerto Rico, Faculty of Medicine. The seal is circular and contains a central shield with various symbols: a building, a stethoscope, a caduceus, and a mortar and pestle. The shield is flanked by laurel branches. The text "UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO" is written around the top and sides of the seal, and "FACULTAD DE MEDICINA" is at the bottom.

# INFORME DE LOGROS Octubre 2021

# Escuela de Medicina

---

Recinto de Ciencias Médicas

Universidad de Puerto Rico

4 de noviembre de 2021



**Informe de Logros  
octubre 2021  
Escuela de  
Farmacia**

**Dra. Edna Almodóvar, Pharm.D.  
Decana Interina**

# Conferencias

- **Dr. Francisco Jiménez** Participación como ponente en el *International Pharmaceutical Federation (FIP)*
  - “Working collaboratively with other health professionals in the management of diabetes: practical steps” – Dr. Francisco Jiménez, October 22, 2021



# Colaboración UConn & UPR School of Pharmacy

Dr. Eduardo Caro

Department of Pharmaceutical Sciences



**UCONN**  
UNIVERSITY OF CONNECTICUT

School of Pharmacy

Pharmacy Biology  
Building room 338

Department of  
Pharmaceutical Sciences  
University of Connecticut  
69 North Eagleville Road  
Storrs, CT 06269-3092  
Telephone: (860) 486-4066  
Facsimile: (860) 486-4857

**Dr. Eduardo J. Caro-Diaz,  
Ph.D., Assistant  
Professor of Medicinal  
Chemistry at University  
of Puerto Rico**

“The story of a global  
pandemic and an  
inflatable kayak: marine  
algae natural products  
as antiviral agents for  
SARS-CoV-2”

Monday, September 20, 2021  
12:00pm – 1:15pm  
PBB #338

Host: Dr. Marcy Balunas  
860-486-3051  
[Marcy.Balunas@uconn.edu](mailto:Marcy.Balunas@uconn.edu)



# Presentations

1. **Mariangeli Moneró, Jorge Duconge.** PON1 as a biomarker in Caribbean Hispanics resistant to clopidogrel: A multiomic-based approach. **PGRN-ASHG 2021 Symposium** "Advancements in Global Pharmacogenomics Through Collaborations", Monday, October 18, 2021.
2. **Mariangeli Monero, Pablo González, Ednalise Santiago, Jorge Duconge.** *Pharmacogenomic polygenic risk score for clopidogrel responsiveness among Caribbean Hispanics.* 2021 Annual Meeting American Society of Human Genetics, Monday, October 18, 2021.
4. By invitation: **Jorge Duconge**, PhD, *Pharmacogenomics Studies in Caribbean Hispanics: bridging the gap to reduce healthcare disparities.* XVI Congreso Colombiano & X Congreso Internacional de Genética Humana. Asociación Colombiana de Genética Humana (ACGH). PGx symposium. Virtual. 14-16 Oct., 2021.
5. **Mariangeli Moneró Paredes y la Dra. Ednalise Santiago Cartagena, Jorge Duconge.** **Simposio** "Del laboratorio a la comunidad: Esfuerzos de vinculación comunitaria en las investigaciones de disparidades en la salud en Puerto Rico, auspiciado por el Center for Collaborative Research in Health Disparities (CCRHD) del RCMI Program del RCM, 7 de octubre, 2021 (online).
6. **Eduardo Caro.** University of Connecticut, Department of Pharmaceutical Sciences Seminar Series. Invited Speaker, *The Story of a Global Pandemic and an Inflatable Kayak: Marine Algae Natural Products as Antiviral Agents for SARS-CoV-2.* 9/15/2020.
7. Segarra Luis A., Zacharias Niki M, Pieretti Alberto, Alaniz Angela, Maity Tapati, Martinez Sue, Rao Priya, Fowlkes Natalie, Wood Christopher, Chahoud Jad, Lu Xin, **Martinez Ferrer Magaly**, Pettaway Curtis. *Establishment of Patient-Derived Xenografts in Penile Cancer*, South-Central Section of the American Urological Society, Scottsdale, Arizona. September 29 - October 2, 2021.

# Grants/Awards

## Dr. Kyle Melin & Dr. Francisco Jiménez

- El *National Alliance for Hispanic Health* (la Alianza) obtuvo una beca del CDC por \$42,000 con el fin de proveer fondos a los miembros de la Alianza quienes estén promoviendo las vacunas contra la influenza y COVID-19.
- La beca está destinada principalmente para el desarrollo de eventos donde se distribuirán las vacunas. Los doctores Melin y Jiménez fueron los recipientes.

# Grants/Awards

- ✓ **NIH-NIGMS SCORE SC2 (PAR-20-040) Title:** Cyanobacterial pseudo-natural products for anticancer drug discover. 2021-2024, \$300,000 direct (\$150,000 indirect) PI: **Caro, Eduardo**, Collaborator: **Martínez, Magaly**
- ✓ **PRSTRT. Title:** Discovery and Development of Novel Anti-Metastatic Cancer Drugs, 021-2022, \$75,000, PI: **Vlaar, Cornelis**

# U54 trainees

- **Mitzy Santiago, Andres Hernandez and Gabriela Erazo** were accepted as U54 UPR/MDACC Partnership for Excellence in Cancer Research trainees.
- As U54 trainees they have benefits such as: assistantship supplementation, participation in seminars and workshops oriented in cancer and career development, opportunity to travel to the MDACC for training, travel funds to present their research at scientific meetings, among others.

# Publications

2. Paper accepted and published in *Frontiers in Pharmacology*: “*Machine Learning for Prediction of Stable Warfarin Dose in US Latinos and Latin Americans, published in Frontiers in Pharmacology, section Pharmacogenetics and Pharmacogenomics*”
3. Reher, R., Aron, A.T., Fajtová, P., Liu, C., I.Y.B., Bittremieux, W., Wang, M., **Matos-Hernandez, M.L.**, Alexander, K.L., **Caro-Diaz, E.J.**, Naman, C.B., Dorrestein, P.C., O’Donoghue, A.J., Gerwick, W.H., Petras, D. “*Native Metabolomics Identifies the Rivulariapeptolide Family of Protease Inhibitors.*” *bioRxiv*, 2021. 09.03.458897; doi: <https://doi.org/10.1101/2021.09.03.458897>
4. Dahiya R, **Dahiya S**, Chennupati SV, Davis V, Sahadeo V, Patel JK. *Toward the Synthesis of a Heterocyclic Analogue of Natural Cyclooligopeptide with Improved Bio-Properties.* *Curr Org Synth.* 2021 Oct 5. doi: 10.2174/1570179418666211005141811. Epub ahead of print. PMID: 34636301.
5. Dahiya R, **Dahiya S**. Chapter 19. *Recent Approaches in Dendrimer-Based Pulmonary Drug Delivery.* In: Pathak Y, Islam N (eds.). *Handbook of Lung Targeted Drug Delivery Systems: Recent Trends and Clinical Evidence.* 1st ed. Boca Raton, FL, USA: CRC Press, Taylor & Francis Group; 2021 Sep. p. 273-286. [ISBN: 9781003046547] <https://www.taylorfrancis.com/chapters/edit/10.1201/9781003046547-19>.
5. Heidi E. Steiner, Jason B. Giles, Hayley Knight Patterson, Jianglin Feng, Nihal El Rouby, Karla Claudio, Leiliane Rodrigues Marcatto, Leticia Camargo Tavares, Jubby Marcela Galvez, Carlos-Alberto Calderon-Ospina, Xiaoxiao Sun, Mara H. Hutz , Stuart A. Scott, Larisa H. Cavallari, Dora Janeth Fonseca-Mendoza, **Jorge Duconge**, Mariana Rodrigues Botton, Paulo Caleb Junior Lima Santos and Jason H. Karnes. Karnes. “Machine Learning for Prediction of Stable Warfarin Dose in US Latinos and Latin Americans”. *Frontiers in Pharmacology*, (2021), 12, p.2735.
6. Steiner HE, Giles JB, Patterson HK, Feng J, El Rouby N, Claudio K, Rodrigues Marcatto L, Tavares LC, Galvez JM, Calderon-Ospina C-A, Sun X, Hutz MH, Scott SA, Cavallari LH, Fonseca-Mendoza DJ, **Duconge J**, Rodrigues Botton M, Santos PCJL and Karnes JH (2021) Machine Learning for Prediction of Stable Warfarin Dose in US Latinos and Latin Americans. *Front. Pharmacol.* 12:749786. doi: 10.3389/fphar.2021.749786

# Publications

7. Cruz-Collazo A, Ruiz-Calderon JF, Picon H, Borrero-Garcia LD, Lopez I, Castillo-Pichardo L, Maldonado M.D.M., **Duconge J**, Medina JI, Bayro MJ, **Hernandez-O'Farrill E**, **Vlaar CP**, Dharmawardhane S. Efficacy of Rac and Cdc42 inhibitor MBQ-167 in triple negative breast cancer. *Mol Cancer Ther.* 2021 Oct 4: molcanther.0348.2021. doi: 10.1158/1535-7163.MCT-21-0348. PMID: 34607932.
8. **Duconge J**, **Santiago E**, Hernández-Suarez DF, **Moneró M**, **López-Reyes A**, **Rosario M**, Renta JY, **González P**, Ileana Fernández-Morales L, Antonio Vélez-Figueroa L, Arce O, **Marín-Maldonado F**, Nuñez H, **Melin K**, Scott SA, Rúaño G. Pharmacogenomic polygenic risk score for clopidogrel responsiveness among Caribbean Hispanics: A candidate gene approach. *Clin Transl Sci.* 2021; 00:1-13. <https://doi.org/10.1111/cts.13124>
9. Valdés-Fernández BN, **Duconge J**, Espino AM, Rúaño G. (2021). Personalized health and the coronavirus vaccines—Do individual genetics matter? *BioEssays*, e2100087. <https://doi.org/10.1002/bies.202100087>

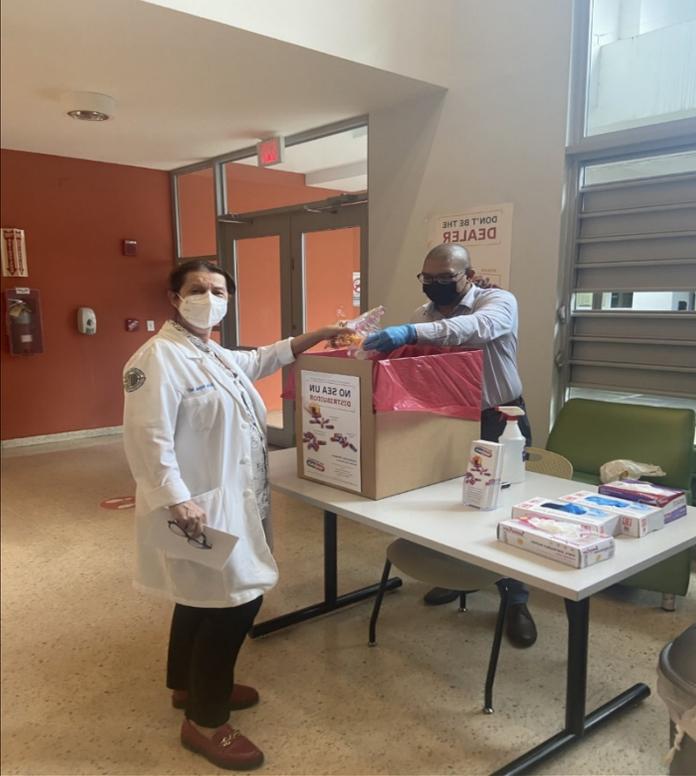


# ACTIVIDAD EDUCATIVA

Estudiantes del curso de Salud Mental y Psiquiatría del Departamento Subgraduado colaboraron hoy con la Escuela Adolfo Babilonia en Moca. Supervisados por los profesores Leyra Figueroa y Juan C. Soto, ofrecieron actividades educativas para el manejo de conflictos a niños de kinder a quinto grado.



# Take Back Day



La Escuela de Enfermería participó del Día Nacional de Recuperación de Medicamentos en conjunto con la Administración para el Control de Drogas (DEA National Take Back Day). La actividad se llevó a cabo el miércoles, 20 de octubre de 10:00 am-2:00 pm en el Lobby de la Escuela de Enfermería. Hubo participación de la comunidad universitaria del Recinto de Ciencias Médicas (facultad, estudiantes, personal no-docente) y de empleados de las instituciones adyacentes. Se logró recuperar 34 lbs de medicamentos. Junto al Recinto de Ciencias Médicas participó la administración central de la UPR (23 lbs), el recinto de Carolina (18.8 lbs) y el recinto de Cayey (7.4 lbs). El comité organizador estuvo compuesto por el Dr. José Bonilla (coordinador), Dra. Sherily Pereira, y la Prof. Irma Vázquez. Contamos con la colaboración de la Asociación de Estudiantes de Gerontología de la Escuela de Salud Pública del RCM, y Estudiantes de la Escuela de Enfermería (Subgraduado y Graduado).



## Actividad estudiantil

- El miércoles, 27 de octubre la Escuela de Enfermería realizó la actividad: “*Enfermería se viste de rosa*” donde los estudiantes del curso electivo ENFE 4225, realizaron una competencia de brasieres para concientizar sobre la prevención temprana de cáncer de mama. También se realizó un mural donde los participantes escribieron en un lazo rosa el nombre de la persona por la cual luchan.

*Informe de Logros  
Escuela Graduada de Salud Pública  
septiembre – octubre 2021*

**Dr. José Seguinot Barbosa**

**Decano Interino**

# Asuntos Académicos - EGSP

- ✓ Autoestudio reacreditación Escuela Graduada de Salud Pública (EGSP) completado y enviado al Council on Education for Public Health (CEPH). – 18 de octubre de 2021
- ✓ Autoestudio reacreditación Programa de Administración de Servicios de Salud completado y enviado a Commission on Accreditation of Healthcare Management Education (CAHME). – 11 de octubre de 2021

# Asuntos Estudiantiles - EGSP

- ✓ Implementación iniciativa de orientación y preparación para la visita de acreditación del CEPH.
- ✓ 13 Programas Académicos de la EGSP sometieron propuestas para permitir ofrecimientos de programas con métodos no convencionales (a distancia).

# Otros Logros - EGSP

- ✓ La Escuela recibió la aprobación de \$1,050,000 dólares por tres años para la propuesta *Puerto Rico PrEPParado: Increasing PrEP uptake among sexual minority men in Puerto Rico*, la cual fue sometida por investigadores del Centro de Investigación y Evaluación Sociomédica, **Dra. Souhail Malavé Rivera, Dr. Carlos Rodríguez Díaz y la Dra. Edda Santiago Rodríguez.**
- ✓ Se apoyó el proceso de la vacunación (encuesta, registro, orientación).
- ✓ Se estableció en el currículo la parte presencial y virtual.
- ✓ Se prepararon salones para cursos presenciales.
- ✓ Se establecieron medidas de mitigación para reducir el impacto de los recortes presupuestarios.
- ✓ Se desarrolló un plan de reclutamiento de profesores.
- ✓ Se rindieron informes sobre diversos temas (salones, asuntos estudiantiles, cursos, etc.)
- ✓ El **Dr. Pablo Méndez Lázaro** fue nombrado por el US Global Changes Research Program Líder del National Climate Assessment, el 28 de junio de 2021.
- ✓ La Asociación de Centros Universitarios sobre Discapacidades (AUCD por su siglas en inglés) eligió a la **Dra. Carol Salas Pagán** como su Presidenta. Este nombramiento será efectivo noviembre de este año. La doctora Salas es la primera puertorriqueña y Latina en ocupar esta posición.

# LOGROS ESCUELA DE MEDICINA DENTAL

## Año Académico 2021-2022



### Oficina Decano Auxiliar de Investigación

- Proyectos aprobados/subvencionados
  - Semilla – planting the seeds of change for Puerto Rico.  
Dra. Maribel Campos Rivera (PI)
  - Suplemento Administrativo, Construcción Biorepositorio
- Dra. Carmen J. Buxó Martínez (PI)
  - *Scholar Award* – Dra. Amanda Figueroa, *Hispanic for Research Capability* (HiREC-NIMHD)
- Estudio Clínico Mutlicéntrico de la FDA (9-Universidades de los Estados Unidos) – Eficacia anticaries de arginina en niños de 10-14 años. Dr. Augusto R. Elías Boneta (PI)  
Aprobación de extensión para Fase II.
- Estudiantes en Programas/Internados de Verano 2021:
  - Gabriel O. Colón González – Universidad de Iowa
  - Josaranie Nieves Santana – Universidad de Rochester
  - Aníbal González Escalante – Universidad de Texas
  - Jennifer Francisco Llamas – Universidad de Miami

# LOGROS ESCUELA DE MEDICINA DENTAL

## Año Académico 2021-2022



### Centro de Informática y Recursos Educativos

- Adquisición e instalación de más de 80 estaciones *ThinPC* modernas para el área de la Clínica General.
- Configuración de equipo *MediaSite* para grabaciones en Auditorio Dra. Araceli Ortiz.
- Ofrecimiento de talleres en línea para estudiantes y facultad de nuestra Escuela.
- Creación de enlace para el curso de *Respondus Lock Down Browser* para nuestra facultad. Además de esto, se ofrecieron talleres para los estudiantes en cuanto a la herramienta de *Respondus Lock Down Browser* al comienzo del año académico en curso.

# Logros Año Académico 2020-2021



## Oficina de la Decana Asociada

- Anticipación innovadora de someter reporte a Coda para mantener educación a distancia permanentemente en conjunto con proceso formal con Asuntos Académicos del RCM.
- Acuerdos y trabajos colaborativos con el Departamento de Salud para Tele odontología y actividades comunitarias.
- Desarrollo de Plan de Actividades en COSSAO.
- Reclutamiento de la Dra. Mirna Pacheco para fortalecer el aspecto de continuidad en los procesos de acreditación y educativos.

# Logros Escuela de Medicina Dental Año Académico 2021-2022



## Oficina de Educación Dental Graduada

- Aprobación de la Agencia Acreditadora *Commission on Dental Accreditation* (CODA) en el Informe de Modificaciones Por la Situación de la pandemia del COVID-19 para todos los Programas Graduados de la Escuela de Medicina Dental para el año 2021.
- Se sometió el autoestudio inicial para el Programa de Periodoncia a la agencia acreditadora y el mismo fue aceptado para su revisión.

# Logros Año Académico 2021-2022



## División de Educación Continua y Estudios Profesionales (DECEP)

- Se han enviado nueve conferencias a la plataforma RCM *Online* para el beneficio de la profesión dental.

## Oficina de Asuntos Estudiantiles

- Creación de *Facebooklife* para promoción de la Escuela con la participación de líderes estudiantiles , Decano, reclutadora y Decana de Estudiantes 2 de junio de 2021.

# Logros Año Académico 2021-2022



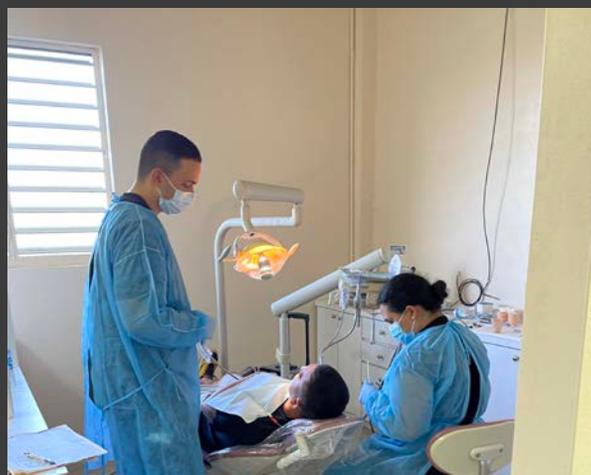
## Oficina de Asuntos Estudiantiles

- Comienzo de Servicios psicológicos para nuestros estudiantes mediante el reclutamiento de la Dra. Zulhermi Díaz, Psicóloga quien comenzó labores el 15 de junio de 2021.
- Estudiante Ninoshka Cruz galardonada *por Hispanic Dental Association Foundation* con Beca de *Colgate Dental Student Scholarship* por \$4,00.00 - 16 de agosto de 2021

# Clínica Medicina Dental COSSAO Utuado, PR

Recinto de Ciencias  
Médicas

Universidad de Puerto  
Rico





Gracias

---

Recinto de Ciencias Médicas  
Universidad de Puerto Rico  
9 de septiembre de 2021