

# Certificación Núm. 43

## Año Académico 2023-2024

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO  
RECINTO DE RÍO PIEDRAS


*Yo, Claribel Cabán Sosa*, Secretaria del Senado Académico del Recinto de Río Piedras, Universidad de Puerto Rico, **CERTIFICO QUE:**

En la reunión ordinaria celebrada de forma asincrónica a partir del 13 de noviembre, y culminada de forma presencial el 16 de noviembre de 2023, se acordó:

- Recomendar a la Junta de Gobierno de la Universidad de Puerto Rico la otorgación de la distinción académica de **Profesor Emérito** al **doctor Osvaldo Rosario López**, de la Facultad de Ciencias Naturales.

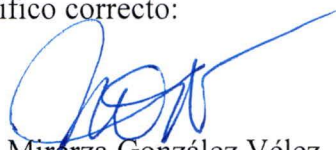
**Y para que así conste**, expido la presente Certificación bajo el sello de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras, a los diecisiete días del mes de noviembre del año dos mil veintitrés.

*Senado Académico*  
*Secretaría*

  
Dra. Claribel Cabán Sosa  
Secretaria del Senado

vvr

Certifico correcto:

  
Dra. Mirerza González Vélez  
Rectora Interina

Anejo



## **Semblanza Dr. Osvaldo Rosario Nominado a Profesor Emérito**

Con gran honor y admiración, presentamos una semblanza del Dr. Osvaldo Rosario López, un distinguido catedrático retirado del Departamento de Química de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras, cuya carrera académica y compromiso con la preservación del medio ambiente han dejado una huella imborrable en Puerto Rico y más allá. El Dr. Osvaldo Rosario López es un destacado egresado de la Universidad de Puerto Rico, habiendo obtenido sus grados de bachillerato, maestría y doctorado en el recinto de Río Piedras en 1978. Su pasión por la química y su deseo de contribuir al bienestar de su comunidad lo llevaron a embarcarse en una ilustre carrera académica y de investigación.

A lo largo de sus treinta y ocho años de servicio como profesor e investigador, el Dr. Rosario López desempeñó un papel fundamental en la educación de futuros científicos y en la investigación de problemas ambientales críticos. Impartió y desarrolló cursos innovadores en las áreas de Química Analítica e Instrumental y Química Ambiental, contribuyendo al crecimiento y la formación de innumerables estudiantes. Como investigador, el Dr. Rosario López se centró en el desarrollo de metodologías para el muestreo y análisis de contaminantes en el medio ambiente, incluyendo aire, agua y suelo, así como en la bioacumulación de contaminantes orgánicos. Sus contribuciones en este campo se basaron en tecnologías de vanguardia, como la espectrometría de masas, y tuvieron un impacto directo en la comprensión y la resolución de problemas ambientales en Puerto Rico. El Dr. Rosario López también ha sido un prolífico autor y coautor de numerosas publicaciones científicas, destacando su compromiso con la difusión del conocimiento. Sus investigaciones han enriquecido la literatura científica con contribuciones significativas en áreas relacionadas con la química ambiental y la espectrometría de masas.

Además de su destacada carrera académica, el Dr. Rosario López ha desempeñado un papel fundamental en la Administración Federal de Drogas y Alimentos (FDA) de los Estados Unidos desde el año 2004. En su posición como Asesor Científico de la FDA, ha contribuido a garantizar la seguridad y calidad de los alimentos y medicamentos que llegan al mercado, aplicando sus conocimientos en química y ciencias ambientales para abordar cuestiones críticas de regulación y supervisión. Su experiencia en la FDA es un testimonio de su compromiso con la salud pública y la protección del consumidor. El Dr. Osvaldo Rosario López no solo se ha destacado en la academia y en el ámbito de la regulación, sino también como un incansable defensor del medio ambiente y las comunidades afectadas por problemas ambientales. Ha brindado orientación y asesoría en la toma y análisis de muestras en el contexto de numerosas luchas ambientales, incluyendo la oposición a la ubicación de incineradores de basura, la protección de la cuenca hidrológica del Río Guaynabo y la lucha contra la contaminación generada por la planta termoeléctrica de carbón AES en Guayama. Su conocimiento y experiencia han empoderado a estas comunidades y han contribuido a la toma de decisiones informadas en beneficio de la salud y el medio ambiente.

En reconocimiento a sus contribuciones sobresalientes y su legado duradero, es un honor proponer al Dr. Osvaldo Rosario López para el título de Profesor Emérito de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras. El Dr. Rosario López personifica la dedicación y el servicio desinteresado a la comunidad, y su legado continuará inspirando a las generaciones futuras a utilizar el poder del conocimiento para hacer del mundo un lugar mejor. Su contribución excepcional a la academia, la investigación, la regulación y la protección del medio ambiente merecen ser reconocidas y celebradas con este título de honor.