



1 de octubre de 2021

## CARTA CIRCULAR

### A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Dr. Luis A. Ferrao  
Rector

### **EL DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FEDERAL OTORGA SUBVENCIÓN DE \$750,000 AL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA DE NUESTRA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES**

Tengo la satisfacción inmensa de hacer del conocimiento de todos los miembros de nuestra comunidad universitaria que el Departamento de Química de nuestra Facultad de Ciencias Naturales ha sido seleccionado para recibir una subvención de \$750,000 de parte del Departamento de Educación Federal, recursos que serán destinados a establecer un Centro para el Avance de Experiencias de Investigación Híbridas para Estudiantes Subrepresentados en las disciplinas STEAM (CAHREUS).

Esta subvención corona los esfuerzos de la profesora. Dra. Liz M. Díaz Vázquez —investigadora principal y directora de la propuesta— y sus colaboradores, los doctores Kai Griebenow, Arthur Tinoco, Eduardo Nicolau, Kariluz Dávila e Ileana Feliciano, para integrar —a través de este proyecto— los esfuerzos de educación e investigación que el Departamento de Química establecerá como una vía sostenible para capacitar a nuestros estudiantes con las destrezas de investigación necesarias para convertirse en científicos proficientes.

El Centro facilitará la creación de entornos de aprendizaje híbridos que ofrezcan a los estudiantes la oportunidad de hacer descubrimientos en nanotecnología. El proyecto involucrará a los estudiantes graduados y subgraduados de la Facultad de Ciencias Naturales en proyectos de investigación iterativos.

Los objetivos principales del proyecto son mejorar la permanencia y el éxito de los estudiantes en las áreas STEM, hacer que la investigación sea accesible a un grupo diverso de estudiantes e integrarlos en esfuerzos híbridos de enseñanza e investigación de primer nivel.

En nombre de todos los miembros de nuestra vasta comunidad universitaria —y en el mío propio— las más cálidas felicitaciones por este logro a la doctora Liz M. Díaz Vázquez así como a sus colegas: Kai Griebenow, Arthur Tinoco, Eduardo Nicolau, Kariluz Dávila e Ileana Feliciano, con la certeza de que continuarán siendo un elocuente ejemplo de la excelencia académica que nos hace la mejor institución de educación superior de Puerto Rico.