

Recintos de Humacao y Cayey Celebrarán Campamento de Investigación Científica de Manera Remota

Humacao, 11 de mayo de 2020 – El campamento de investigación científica “Experimenta con PREM” se celebrará este año del 15 al 30 de junio de forma remota. Podrán participar estudiantes de escuela pública que hayan cursado el décimo o undécimo grado en el año académico 2019-2020 y que tengan interés en las matemáticas, ciencias y en estudiar una carrera en investigación científica.

El programa “*Partnership for Research and Education in Materials*” (PREM) auspiciado por la Fundación Nacional de las Ciencias y la Universidad de Puerto Rico (UPR) ofrece la oportunidad de participar de forma gratuita en el estudio de propiedades de los materiales y sus aplicaciones tecnológicas trabajando directamente con facultad de los departamentos de Física, Química y Matemáticas Computacionales de los recintos de Humacao y Cayey de la UPR. Además, participarán en talleres sobre diversidad en las ciencias, programación, trabajo en equipo, entre otros. “Buscamos jóvenes con el talento y la motivación para participar de una experiencia intensa y excitante que les ayudará a definir sus intereses profesionales. La selección de participantes se basará en un ensayo de interés, carta de recomendación de maestra o maestro de ciencias o matemáticas y récord académico (copia SIE)” expresó Gilda Jiménez, Coordinadora Educativa del Programa PREM.

“Experimenta con PREM se ha celebrado por 15 años y en todas las ediciones anteriores estudiantes de escuela superior trabajaron en nuestros laboratorios utilizando instrumentos científicos, computadoras avanzadas y aprendiendo las mismas técnicas que usamos en nuestras investigaciones. Este año tenemos el reto de no poder entrar a los laboratorios. Así que ofreceremos una experiencia distinta” aclaró Idalia Ramos, directora de PREM. Cada estudiante que se seleccione para participar recibirá los materiales por correo para hacer los experimentos en su casa mientras se comunica con el sistema Zoom con sus compañeras y compañeros de equipo y con la facultad de PREM.

Estudiantes con interés en participar y que cumplan con los requisitos deben completar la solicitud en línea en o antes del **lunes 1 de junio de 2020** visitando el enlace <http://prem.uprh.edu/experimenta> Allí también encontrará más información sobre la actividad y formas de comunicarse con el proyecto utilizando redes sociales. También puede escribir a prem.uprh@upr.edu.

PREM es una alianza de investigación y educación entre la UPR-Humacao y la Universidad de Pennsylvania. Desde el 2005, cientos de estudiantes han participado en Experimenta con PREM. En 2016 el programa se extendió a UPR-Cayey, impactando a estudiantes de otras partes de la isla. La mayoría de los y las participantes han continuado estudios en ciencias y matemáticas.

##

CONTACTO:

Gilda Jiménez, Coordinadora Educativa PREM, prem.uprh@upr.edu