



16 de mayo de 2022

CARTA CIRCULAR

A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Dr. Luis A. Ferrao
Rector

A LA ESTACIÓN ESPACIAL INTERNACIONAL EXPERIMENTO DE DOS ESTUDIANTES DOCTORALES DE NUESTRA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

Es con sumo placer y orgullo que hago del conocimiento de nuestra vasta comunidad universitaria que un experimento de dos estudiantes doctorales del Departamento de Química de nuestra Facultad de Ciencias Naturales será probado a bordo de la Estación Espacial Internacional, como parte de un ambicioso proyecto de la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA, por sus siglas en inglés).

Bajo la mentoría del doctor Eduardo Nicolau, las estudiantes Liz Santiago Martoral y Alondra Rodríguez Rolón han trabajado un proyecto que tiene como objetivo extraer agua de la orina de forma bioamigable y, a su vez, producir y almacenar energía en un ambiente de cero gravedades, todo ello como parte de los esfuerzos de la NASA por realizar vuelos espaciales tripulados cada vez más prolongados, como es el caso de los que tienen como destino el planeta Marte.

Tanto Liz Santiago Martoral como Alondra Rodríguez Rolón son dos jóvenes que el doctor Nicolau describe como "excepcionalmente brillantes, con unas ganas y unos deseos de seguir adelante".

El lanzamiento desde Cabo Cañaveral está programado para algún momento entre el 6 y el 8 de junio próximo.

En nombre de toda nuestra comunidad universitaria —y en el mío propio— las más cálidas felicitaciones a estas jóvenes ejemplares, así como al doctor Nicolau, con la confianza de que su experimento será todo un éxito y de que habrán de seguir forjando brillantes trayectorias académicas y profesionales.