

Inaugurado sendero natural en el parque Phil Rizzutto



Union, NJ - El 7 de octubre, los Freeholders del condado de Union realizaron una ceremonia de inauguración del Elizabeth River Nature Trail (Sendero Natural del Río Elizabeth), en el parque Phil Rizzutto del condado de Union, ubicado en la frontera entre el Municipio Union y la Ciudad de Elizabeth.

El proyecto está encabezado por la organización sin fines de lucro Groundwork Elizabeth, en asociación con el Condado de Union. Se trata de un sendero natural para caminar, de aproximadamente 1/4 de milla, dentro de

una de las pocas áreas de bosque natural que aún existen en esta área urbana del condado de Union. Incluye kioscos educativos y un pabellón para clases al aire libre.

Los fondos para el pabellón, el trabajo de senderos naturales y el trabajo de señalización interpretativa fueron proporcionados por una subvención de la Refinería Phillips 66 Bayway, con asistencia proporcionada por Groundwork Elizabeth, Great Swamp National Wildlife Refuge, Friends of the Great Swamp y el Departamento de Par-

ques y Recreación del condado de Union.

Una segunda fase del proyecto comenzará a finales de este año, la cual incluirá el control de la erosión y la construcción de un paseo marítimo. Phillips 66, el Servicio de Conservación de Recursos Naturales del Departamento de Agricultura de Estados Unidos de America (USDA, sus siglas en inglés) y la Fundación de Conservación de New Jersey se encuentran entre los que están planificados para aprovechar los fondos de la Fase 2.

Equipo del UCC participó exitosamente en desafío de la NASA

Cranford - Union County College se enorgullece de anunciar que el equipo Drillworks del Union County College (UCC), compuesto por cuatro estudiantes de ingeniería, compitió con éxito en el nuevo reto micro G de la NASA, el programa Artemis, el pasado 16 de septiembre.

Realizado mediante un video en el Laboratorio de Flotabilidad Neutral del establecimiento de entrenamiento Sonny Carter, cerca del Centro Espacial Johnson de Houston, el dispositivo de extracción de muestras lunar de Union, llamado "Icarus Talon", fue uno de los dos equipos que logró superar toda la prueba. El "Icarus Talon" ahora puede usarse en la misión Artemis, para perforar muestras de la superficie de la luna.

Equipo de cuatro El equipo Drillworks del Union County College está compuesto por cuatro estudiantes: Michael Kirkland, de Westfield; Bruce Aranda, de Elizabeth; Dmytro Govdan, de Summit; y Antonio Mena, de Cranford.

En la primera ronda de la competencia, Union County College compitió contra equipos de universidades como: Cornell, Columbia, University of Texas, Ohio,



Los estudiantes del Union County College Antonio Mena, Bruce Aranda, Dmytro Govdan y Michael Kirkland en un laboratorio en el campus de Cranford del Union County College, durante el semestre de otoño de 2019

University of Alabama, University of Nebraska y Arizona. Del grupo original de 20 equipos, sólo ocho fueron elegidos para competir en la ronda final.

Preparación de verano

Para prepararse para la competencia del 16 de septiembre, el equipo se reunió este verano con los profesores asociados de ingeniería Nick Gilbert y Jennifer Ebert, de manera de practicar y perfeccionar el ejercicio para las pruebas. Durante estas sesiones, los estudiantes consultaron con los ingenieros de la NASA, a través de un

video, para obtener sugerencias sobre cómo mejorar su ejercicio.

"Estamos muy orgullosos de Michael, que quiere trabajar para la NASA, y de sus compañeros estudiantes de ingeniería, Bruce, Dmytro y Antonio, por haber construido un taladro, que puede ser parte de la misión Artemis a la luna", declaró la Dra. Margaret M. McMenammin, directora del Union County College. "Y sería negligente si no reconociera la dedicación de los profesores Gilbert y Ebert, quienes se tomaron un tiempo

en sus apretadas agendas, durante nuestra crisis de salud nacional, y crearon un ambiente seguro para que nuestros estudiantes se prepararan para la competencia", agregó.

El profesor asociado de física e ingeniería del Union County College Nicholas Gilbert se desempeña como entrenador en jefe del equipo. La profesora asociada de ingeniería Jennifer Ebert funge como asesora técnica y de investigación del equipo.

Para más información sobre UCC, visite Internet: www.ucc.edu.



Las clases son ofrecidas de manera presencial, en línea y video conferencias en directo



Union County College

PERFIL DE ÉXITO

¡NO HABLAS Inglés, NO HAY PROBLEMAS!

- Aprende los fundamentos del idioma inglés
- Experimenta la vida social y cultural en los Estados Unidos
- Mejora tu inglés para integrarte a la comunidad bilingüe, continuar tu educación y expandir tus oportunidades de empleo.
- ¡No importa si eres principiante en el idioma inglés o si solo quieres mejorar las habilidades que ya tienes, Union County College puede ayudarte!

Completa la aplicación gratuita en línea. Si necesitas asistencia en otro idioma, por favor visita uno de nuestros centros de servicios estudiantiles en Cranford, Elizabeth, o Plainfield.

- Cursos académicos en más de 60 programas;
- Cursos de inglés; y
- Cursos de capacitación laboral.

Se habla español y alumnos de todo estatus migratorio serán aceptados.



Transformando Nuestra Comunidad... Un Alumno a la Vez

Union County College no discrimina y prohíbe la discriminación, como lo requiere la ley estatal y / o federal, en todos los programas y actividades, incluyendo el empleo y el acceso a toda carrera y todo programa técnico.

CONSULTE: (908)709-7518 O WWW.UCC.EDU