Universidad Politécnica culmina su exitoso programa de verano en áreas STEM

Submitted on 8 August 2018 - 11:37am

This article is reproduced by CienciaPR with permission from the original source.

Calificación:



No

CienciaPR Contribution:

Universidad Politécnica [2]

Original Source:



La Universidad Politecnica finalizo su Taller Preuniversitario de Verano en Ingeniería, Agrimensura y Ciencias de Computadoras con excelentes resultados en el desarrollo de la población joven en edades preuniversitarias. Este taller de verano tuvo como objetivo facilitar herramientas de conocimiento y liderazgo para que más jóvenes puedan triunfar en programas universitarios orientados a ingeniería, matemáticas, ciencias y tecnología, como los que ofrece esta institución educativa. Durante este verano que recién finaliza se ofrecieron tres sesiones, con casi 60 estudiantes de escuela superior procedentes de todo Puerto Rico.

Durante las dos semanas que duro el taller, los estudiantes participaban de charlas y laboratorios para familiarizarlos con las teorías, herramientas y prácticas fundamentales de cada una de las especialidades de ingeniería, incluyendo agrimensura y ciencias de computadoras. También, para añadir al componente práctico, se realizaron visitas a la industria para que los estudiantes vieran de primera mano las condiciones laborales a las que se enfrentan los ingenieros y profesiones relacionadas. Este año las visitas incluyeron a Abbott, Boston Scientific, Evertec, Suiza Dairy, Casa Pueblo y Ecoeléctrica, entre otras importantes instituciones y empresas.

Para complementar la formación académica y profesional, se ofrecieron charlas especiales sobre tópicos de importancia para la ingeniería, agrimensura y profesiones relacionadas. Entre las más importantes están las conferencias sobre Blockchain y criptomonedas y otra charla sobre la transformación energética de Puerto Rico con el licenciado Angel Rivera, Comisionado Asociado de la Comisión de Energía de PR.

Durante todas las actividades que se ofrecieron a los estudiantes participantes del taller se involucraron profesores, organizaciones estudiantiles y egresados de la Universidad Politécnica.

Para más información sobre actividades de formación académica y de orientación que ofrece la Universidad Politécnica como los Tours Departamentales, el Campus Tour y otras puede comunicarse a través del (787) 622-8000 o visitar pupr.edu.

Content Categories:

• Engineering, math, and computer science [3]

Source URL:https://www.cienciapr.org/en/node/62707?language=en&page=12

Links

[1] https://www.cienciapr.org/en/node/62707?language=en [2] http://pupr.edu [3] https://www.cienciapr.org/en/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0?language=en