Encuentro de Mujeres STEAM en el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia en el C3Tec [1]

Enviado el 20 febrero 2020 - 11:02pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Comunicado de Prensa

Por:



Con un Encuentro de exitosas mujeres que se destacan en ciencia, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas (STEAM) se celebró el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.

"El C3Tec está de fiesta celebrando con la comunidad escolar y el sector profesional el rol de la mujer en las áreas de STEAM. Nos unimos a las Naciones Unidas promoviendo la equidad y la igualdad de género. Desde aquí llevamos el mensaje de empoderamiento para las futuras generaciones con el fin de que las jóvenes se visualicen persiguiendo carreras profesionales en estas disciplinas", expresó Tasha Endara, directora ejecutiva del Centro Criollo de Ciencia y Tecnología (C3Tec) en Caguas, donde ayer se realizó el evento, con el auspicio de Johnson & Johnson.

"Para aumentar el número de mujeres que trabajan en las ciencias, tecnología, ingeniería, matemáticas, manufactura y diseño, es importante que entren en contacto desde jóvenes con estos campos con el fin de inspirarlas. Por eso este evento es auspiciado por la Iniciativa WiSTEM2D de Johnson & Johnson", comentó Pedro Costa, director senior de Government Affairs de Johnson & Johnson Supply Chain for North America, Latin America and the Caribbean.

El C3Tec promueve el STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts, Mathematics) como un concepto educativo que integra en forma divertida estas áreas para fomentar el interés en niños y jóvenes en estudiar profesiones relacionadas con estas disciplinas. El Encuentro de Mujeres STEAM consistió de un conversatorio con mujeres destacadas en dichas áreas.

Las invitadas fueron: la **Dra Carmen Guerrero**, Directora de la División de Protección Región 2 de la Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA); **Sofia Stolberg**, Co-Fundadora y CEO de Piloto 51; **Cristina Grillasca**, Senior Sourcing Strategic Manager, Ethicon LATAM Johnson & Johnson; **Bettina Mercado**, Presidenta de Bettina Cosmetics; **Ivelisse Jiménez Dávila**, Artista y Profesora; y la **Dra. Bárbara Santiago**, Profesora de Universidad de Puerto Rico, Recinto de Humacao.

El conversatorio lo organizó y moderó la joven estudiante de cuarto año Adriana Rivera Socarrás y contó con una audiencia de unas 400 jóvenes de 14 a 16 años que llenaron el Teatro del C3Tec e hicieron un recorrido por las exhibiciones del centro. Rivera Socarrás, quien seguirá en agosto estudios de matemáticas y economía en Massachusetts Institute of Technology (MIT) agradeció a las panelistas por "compartir con nosotras sus historias y motivarnos a cumplir nuestros sueños".

Todas las panelistas brindaron palabras de estímulo a las niñas y jóvenes, describieron qué hacen en sus respectivos campos y relataron cómo a través de sus estudios y su perseverancia llegaron al éxito. A preguntas, Guerrero, la directora de la EPA habló sobre el cambio climático en Puerto Rico y les planteó que los retos científicos para el futuro requieren trabajo y nuevas ideas como las que las jóvenes en la audiencia podrían traer. Las exhortó a prepararse y hacer labor voluntaria en sus áreas de interés.

La CEO de Piloto 51, Sofia Stolberg, indicó que estaba muy emocionada de estar allí porque "es un sueño ver tantas jóvenes interesadas en STEAM y en tecnología, en ciencias. Este es el futuro de Puerto Rico". Planteó que es necesario que más mujeres entren en carreras de tecnologías, ya que en ciencias de cómputos son solo el 25 por ciento, en empresas de alta tecnología en Silicon Valley un 11 por ciento, y mujeres que crean empresas tecnológicas solo un 5%. "No solo los hombres deben estar diseñando las tecnologías y servicios del futuro", planteó para instar a las jóvenes a abrazar la tecnología.

Cristina Grillasca, quien destacó la importancia de estudiar STEAM y del talento enorme que hay en Puerto Rico en la industria, exhortó a las jóvenes a ejercer su liderato porque "nunca eres demasiado joven para ser un líder. Es cuestión de tener el deseo de hacer algo diferente". Bettina Mercado, tras relatar cómo innovó en su compañía de cosméticos boricuas, invitó a las jóvenes que deseen ser empresarias a prepararse, a creer en sí mismas y a inscribirse en programas de desarrollo empresarial. La artista Jiménez Dávila añadió que el éxito también debe ir acompañado con su búsqueda interna como seres humanos y tener el balance en ser felices en lo que hagan. La Dra. Santiago, por su parte, invitó a descubrir el mundo de las matemáticas, que es esencial en muchas áreas de ciencia y tecnología. Las animó a seguir estudios de maestría y doctorado en esa área, claves para muchas profesiones.

Entre las jóvenes en la audiencia se encontraban participantes del programa Las Nenas en la Ciencia, que reciben clases de tecnología y empresarismo en el C3Tec, con miras a crear un prototipo de un proyecto científico o tecnológico con potencial de lanzarse comercialmente en sus futuras empresas.

Para mayor información sobre el C3Tec pueden comunicarse con Christelle García, Gerente del programa educativo del C3Tec, a cgarcía@c3tec.org [2] o al 787 653-6391 extensiones 205 y 200.

Tags:

• mujeres en ciencias [3]

https://www.cienciapr.org/es/tags/women-stem?language=es

- mujeres en stem [4]
- women in STEM [5]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/encuentro-de-mujeres-steam-en-el-dia-internacional-de-la-mujer-y-la-nina-en-la-ciencia?language=es&page=17

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/encuentro-de-mujeres-steam-en-el-dia-internacional-de-la-mujer-y-la-nina-en-la-ciencia?language=es [2] mailto:cgarcía@c3tec.org [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/mujeres-en-ciencias?language=es [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/mujeres-en-stem?language=es [5]