Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

CienciaPR inicia talleres para forjar a las futuras científicas de Puerto Rico [1]

Enviado por Mónica Ivelisse Feliú-Mójer [2] el 22 agosto 2015 - 5:00am

 [2]



San Juan, Puerto Rico. – La organización sin fines de lucro Ciencia Puerto Rico (CienciaPR), la Universidad Yale, y la Fundación Amgen darán inicio a la serie de talleres del programa " ***Semillas de Triunfo"*** que le brindará la oportunidad a niñas de séptimo a noveno grado de adentrarse al mundo de las carreras en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés). Los talleres que comienzan este próximo sábado, 22 de agosto en el Recinto de Ciencias Médicas en San Juan, serán liderados por un grupo de científicas e ingenieras puertorriqueñas destacadas en sus campos profesionales y que buscan inspirar a una nueva generación de "Niñas Embajadoras en STEM" para beneficio de sus comunidades.

La Dra. Giovanna Guerrero Medina, directora ejecutiva de Ciencia Puerto Rico y directora de la Iniciativa Yale Ciencia de la mencionada universidad, explicó que "estamos muy entusiasmadas con las posibilidades que presenta este proyecto, en especial luego del apoyo masivo que recibió la convocatoria a los talleres. A través de los mismos, las participantes podrán recibir información valiosa sobre carreras y oportunidades de entrenamiento en STEM, al tiempo que desarrollarán destrezas de liderazgo con las cuales podrán ayudarnos a diseminar la curiosidad científica y la

pasión por la innovación entre otras niñas, compañeros de clases y miembros de sus comunidades".

"***Semillas de Triunfo"*** será el primer programa que se realiza en Puerto Rico con el objetivo de ayudar a preparar a la futura generación de líderes puertorriqueñas en el sector de las ciencias y la tecnología. La iniciativa contará con más de 60 científicas e ingenieras que servirán como guías, asesoras, y mentoras a seguir durante los talleres. Dicho grupo incluye a estudiantes de nivel superior y que actualmente participan en programas de feria científica, robótica y ciencias de cómputo; así como estudiantes subgraduadas y graduadas en campos STEM. Igualmente, tendrán la oportunidad de compartir y aprender de mujeres y líderes exitosas que se desempeñan activamente en estos campos, incluyendo científicas de la empresa Amgen.

Por su parte, Annette Rodríguez, gerente Sénior de Comunicaciones para Amgen Puerto Rico, indicó que "nuestro objetivo con esta serie de talleres es contribuir a brindarle a este grupo de niñas las herramientas de liderazgo que necesitarán para convertirse en embajadoras en STEM. Con este conocimiento podrán tener un impacto positivo en su escuela y su comunidad. Al mismo tiempo, estamos aportando a ampliar y a fortalecer la participación de las mujeres en el campo de las ciencias en Puerto Rico".

En los talleres libres de costo de "Semillas de Triunfo – Programa de Niñas Embajadoras en STEM", participarán 162 niñas provenientes de 116 escuelas públicas y privadas de 54 pueblos de la Isla. Luego de participar en los talleres, las niñas trabajarán junto a un grupo de 136 mentores con quienes desarrollarán una serie de actividades donde fortalecerán destrezas en liderazgo y establecerán proyectos de divulgación científica. Al primer taller que se llevará a cabo en el Recinto de Ciencia Médicas en Río Piedras el 22 de agosto, asistirán 41 niñas de séptimo a noveno grado provenientes de pueblos del área norte y este del país.

Como parte de la agenda del taller se llevará a cabo la actividad "Soy Borinqueña: Panel sobre trayectoria y experiencias de borinqueñas en las ciencias y la tecnología". En la misma participará un grupo de destacadas profesionales puertorriqueñas que incluyen a la Dra. Filipa Godoy-Vitorino, microbióloga que actualmente se desempeña como profesora e investigadora en la Universidad Interamericana, Recinto Metro; la Dra. Ingrid Montes, química y profesora en el Recinto de Río Piedras de la Universidad de Puerto Rico; Gloria Martínez, química industrial en Amgen; Ada Monzón, meteoróloga y líder del proyecto Ecoexploratorio; y la Dra. Marvi Santos, ingeniera química en Boeing, quien tendrá una participación vía virtual.

Los próximos talleres tendrán lugar el sábado, 29 de agosto en el Recinto de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico; el sábado, 5 de septiembre en el Recinto de Humacao de la U.P.R.; y el sábado, 12 de septiembre en Ponce Health Sciences University. En estos talleres participarán otras científicas e ingenieras destacadas, como por ejemplo Lucy Crespo, principal ejecutiva del Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico.

Los talleres de "Semillas de Triunfo – Programa de Niñas Embajadoras en STEM", surgen como un proyecto especial de la comunidad científica y profesional "Borinqueñas", creada por CienciaPR, y cuyo enfoque es promover y destacar el desarrollo y la participación de la mujer puertorriqueña e hispana en los campos de las ciencias y la tecnología. Durante los talleres las participantes tendrán la oportunidad de realizar actividades de ciencia e ingeniería y aprender sobre cómo desarrollar temas de investigación y participar en una feria científica. Además, se

realizará una visita a un laboratorio científico, dándoles la oportunidad de apreciar de cerca el entorno real de la investigación académica.

Tags:

- semillas de triunfo [3]
- seeds of success [4]
- Borinqueña [5]
- women in STEM [6]
- girls in stem [7]
- científicas [8]
- Amgen [9]
- CienciaPR [10]
- mujeres en ciencia [11]
- ingenieras [12]

Copyright © 2006-Presente CienciaPR y CAPRI, excepto donde sea indicado lo contrario, todos los derechos reservados
Privacidad | Términos | Normas de la Comunidad | Sobre CienciaPR | Contáctenos

---

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/blogs/borinquena/cienciapr-inicia-talleres-para-forjar-las-futuras-cientificas-de-puerto-rico?language=en

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/blogs/borinquena/cienciapr-inicia-talleres-para-forjar-las-futuras-cientificas-de-puerto-rico?language=en [2] https://www.cienciapr.org/es/user/moefeliu?language=en [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/semillas-de-triunfo?language=en [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/seeds-success?language=en [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/borinquena?language=en [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/women-stem?language=en [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/girls-stem?language=en [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/cientificas?language=en [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/amgen?language=en [10] https://www.cienciapr.org/es/tags/cienciapr?language=en [11] https://www.cienciapr.org/es/tags/mujeres-en-ciencia?language=en [12] https://www.cienciapr.org/es/tags/ingenieras?language=en