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

Borinqueña: Jemaris, sembrando semillas de triunfo en el campo de la ingeniería [1]

Enviado por Marvi Ann Matos [2] el 15 diciembre 2013 - 7:56pm

[2]



Jemaris Martes Villalobos

Borinqueña enfatiza la contribución de la mujer puertorriqueña e hispana en las ciencias y la tecnología y brinda un espacio para discutir temas de interés y de empoderamiento de la mujer. En 'Semillas de triunfo' compartiremos historias sobre jóvenes Borinqueñas que aspiran a seguir una carrera en ciencias, tecnología, ingeniería o matemáticas y describiremos sus logros y metas para lograr el éxito.

En la montaña alta se cosechan día a día no solo frutos de la tierra, pero el producto del trabajo de padres dedicados, maestros con vocación y estudiantes trabajadores. Esta es la cosecha que tiene el potencial de definir nuestro futuro. **Jemaris Martes Villalobos**, oriunda del Barrio Mameyes en Jayuya, demuestra cada día tener el calibre para alcanzar sus sueños en la Ciencia y la Ingeniería. Sus habilidades han sido el producto de su fuerza de voluntad, su iniciativa en la búsqueda constante de nuevas oportunidades y su insaciable apetito por aprender. Jemaris ha tomado la iniciativa de buscar, solicitar y participar de varios internados de verano en Ingeniería: Biotecnología Animal en la Universidad de Carolina del Norte, Introducción a la Ingeniería en la Universidad de Maryland y Internado en el Centro de Investigación Ames de la NASA. Lo que realmente es impresionante es que ella completó estos internados mientras aun cursaba sus años de escuela superior. Jemaris es hoy estudiante de primer año en la Universidad de Puerto Rico en Mayagüez, en el programa de Ingeniería Mecánica.

Los retos en su vida académica se han manifestado en la disponibilidad y la accesibilidad de oportunidades educativas para estudiantes. Esa chispa de Jemaris en buscar sus oportunidades le ha dado una ventaja en su desarrollo, pero ella entiende de que la mayoría de los estudiantes no están al tanto de lo que pueden solicitar. Con su energía ella emprendió una campaña para informar a estudiantes y maestros en el centro de la isla sobre las oportunidades disponibles.

Cuando le pregunté a Jemaris sobre sus sueños académicos, ella contesta: “Mis metas son poder continuar estudiando, completar mi bachillerato en Ingeniería Mecánica, continuar haciendo investigación y completar el doctorado en un área de Bioingeniería”. Jemaris mira al futuro con ojos de visionaria, percatándose de que cada semilla que ella siembra hoy, serán frutos en un mañana no muy lejano. Su naturaleza de aprender y su curiosidad científica son su combustible. Al mirar atrás, su enfoque es utilizar los conocimientos y experiencias a las cuales ella ha estado expuesta para ayudar a otros estudiantes. Su lema: “Quiero hacer una obra buena al día”. Son estas convicciones y valores que definen su mayor sueño, poder contribuir a la sociedad de una forma positiva desarrollando nuevas tecnologías de alto impacto.

Jemaris hace balance en su vida con el baile y la pintura, además de manteniendo una vida social activa. Al entrar en el campo de la ingeniería, sus preocupaciones eran las de muchas mujeres: el poder desarrollarse a cabalidad en una disciplina predominantemente compuesta de hombres. Jemaris y muchas otras estudiantes de ingeniería demuestran todos los días que la ingeniería y las ciencias no tienen roles. Jemaris es orgullo Jayuyano, es la prueba y modelo del potencial que tienen nuestros estudiantes de la isla, Jemaris es una de nuestras **SEMILLAS DE TRIUNFO**.

Usa #Borinqueña para compartir esta historia. No olvides visitar la tienda Borinqueña [3]

¿Quieres conocer sobre programas y recursos para niñas y las ciencias? Puedes comenzar aquí:

"National Girls Collaborative Project" [4]

"GirlStart" [5]

"Black Girls Code" [6]

"For Girls in Science" [7]

Tags:

- women in science [8]
- mujer en la ciencias [9]
- Borinqueña [10]
- Jayuya [11]
- semillas de triunfo [12]
- NASA [13]
- Ingeniería mecánica [14]
- Bioengineering [15]

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/borinquena-jemaris-sembrando-semillas-de-triunfo-en-el-campo-de-la-ingenieria

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/blogs/borinquena/borinquena-jemaris-sembrando-semillas-de-triunfo-en-el-campo-de-la-ingenieria [2] https://www.cienciapr.org/es/user/marvi-matos [3] http://www.cafepress.com/cienciapuertorico/10038309 [4] http://www.ngcproject.org/exploring-collaborations-successful-strategies-increasing-equity-and-access-stem [5] http://www.girlstart.org/?gclid=COXN88rKs7sCFTEV7AodR08AnA [6] http://www.blackgirlscode.com/ [7] http://forgirlsinscience.org/ [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/women-science [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/mujer-en-la-ciencias [10] https://www.cienciapr.org/es/tags/borinquena [11] https://www.cienciapr.org/es/tags/jayuya [12] https://www.cienciapr.org/es/tags/semillas-de-triunfo [13] https://www.cienciapr.org/es/tags/nasa [14] https://www.cienciapr.org/es/tags/mechanical-engineering [15] https://www.cienciapr.org/es/tags/bioengineering