

Ciencia a lo boricua ^[1]

Enviado el 24 enero 2012 - 5:05pm

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

Calificación:



Por Rosangely Piñeiro / rosangely.pineiro@elnuevodia.com ^[2] El Nuevo Día Educador ^[3] La planta de Pfizer en Barceloneta, en colaboración con el Fideicomiso de Ciencia y Tecnología de Puerto Rico, ofreció un taller en la Hacienda La Esperanza en Manatí sobre la integración del libro “¡Ciencia boricua!” en el currículo escolar. La actividad contó con la participación de maestros de diferentes materias de escuelas elemental y secundarias de los pueblos de Manatí, Vega Baja, Barceloneta, Morovis y Caguas. Junto a la Dra. Yaihara Fortis Santiago, una de las científicas puertorriqueñas que tiene escritos en “¡Ciencia boricua!”, se llevó a cabo lecturas y discusiones de ensayos seleccionados para dar ejemplos de diversas dinámicas posibles para utilizarse dentro del salón de clases. “Estamos bien comprometidos con promover las ciencias en Puerto Rico. Son los maestros los que pueden exponer a los jóvenes a las ciencias e inspirar a futuros científicos.” Fortis Santiago tiene un doctorado en neurociencia de la Universidad de Brandeis, en Massachusetts. “Queremos contextualizar las ciencias, una manera de crear conciencia en los niños desde pequeños.” Con temas como 'Puerto Rico... ¿La punta de un volcán?', 'Mitos y realidades del coquí', 'Conociendo al dengue' y 'Plutón va al psicólogo', “¡Ciencia boricua!” se presta para ser una herramienta complementaria vital, no solamente en las clases de ciencias, sino que también podría ser útil en español, estudios sociales, geografía, y otros. Para maestros como Noel Cuevas, de la Escuela Lino Padró Rivera, en Vega Baja, esta iniciativa es uno de los grandes pilares de la sociedad. Este libro le da la oportunidad de integrar diferentes materias en las ciencias, donde la versatilidad es necesaria. “El libro lo utilizaría como parte del curso e integrarlo a la par con el libro de texto. Es muy enriquecedor. Los libros de

textos son muy rígidos, fríos. Este libro le da la alternativa (a los estudiantes) de conocer el Puerto Rico de hoy”, comentó Cuevas. El propósito principal del libro, según el Dr. Daniel A. Colón Ramos, director de Ciencia Puerto Rico –organización sin fines de lucro que promueve la educación científica en la Isla–, es que los lectores aprendan, pero que también disfruten exponiéndose a datos curiosos relevantes para nuestra realidad local, los cuales surgen de estudios científicos recientes. “¡Ciencia boricua!” se compone de 61 ensayos cortos, redactados en “arroz y habichuelas” por 23 científicos puertorriqueños, expertos en diferentes ramas de la ciencia, respaldados por Pfizer y El Nuevo Día. La iniciativa de esta organización sin fines de lucro, Ciencia Puerto Rico, promete ser un cambio trascendental en la forma de enseñar esta materia en los salones de clase de la Isla. Está disponible para la venta en las librerías de San Juan y a través del portal Amazon.com.

Tags: • Fideicomiso de Ciencia Tecnología e Investigación [4]

Categorías de Contenido: • Educadores [5]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/ciencia-lo-boricua?language=en#comment-0>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/ciencia-lo-boricua?language=en> [2]

<mailto:rosangely.pineiro@elnuevodia.com> [3] <http://www.elnuevodia.com/cienciaaloboricua-1173551.html> [4]

<https://www.cienciapr.org/es/tags/fideicomiso-de-ciencia-tecnologia-e-investigacion?language=en> [5]

<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0?language=en>