

01 de noviembre de 2016

¡Feria de Ciencia, un camino energéticamente emprendedor!

Una emocionante premiación nos dejó la Feria de la Ciencia Energética donde se expusieron más de 150 proyectos de ciencia, tecnología e innovación y en la que participaron más de 450 estudiantes de 21 instituciones educativas de Pereira.



La estudiante Jessica Jaramillo Ossa de la I.E. La Villa y los estudiantes Santiago Rubio Molina y Santiago Jaramillo Arcila de la I.E. Alfonso Jaramillo Gutiérrez obtuvieron el primer y segundo puesto respectivamente, con proyectos de energía solar alternativa implementados en comunidades como Buenaventura y la creación de un tanque de reserva con purificador de aguas lluvias y generador de energía auto sostenible.

Por otro lado, las estudiantes Mariana Hoyos y Valentina Cardona de la Institución educativa Estonac y los estudiantes Carlos Montero Cubides y Vanessa Londoño Muñoz de la I.E San Fernando obtuvieron el tercer y cuarto puesto respectivamente, con proyectos de aplicación de biodigestores y la adaptación de una electrolinera.

“El balance es muy bueno, conocimos proyectos que son muestra de que la ciudad puede seguir avanzando en investigación y que se pueden desarrollar muy buenas ideas partiendo de la imaginación, creatividad e ingenio de los estudiantes”, indica Rubén Ocampo, auxiliar en RSE.

Este año primaron proyectos encaminados hacia la automatización y programación de aparatos electrónicos, con los que se busca ser más eficaces a la hora de usar las energías renovables.

Además algunos estudiantes planearon sus proyectos para ser ejecutados en lugares vulnerables o donde se pueden aprovechar muy bien los recursos como la energía solar o eólica.

A la premiación convencional se sumaron estímulos por mérito, esfuerzo, dedicación y perseverancia, que a criterio de los jurados, algunos estudiantes merecieron.

“Son soluciones para diferentes zonas que no siempre están interconectadas eléctricamente o que tienen necesidades que pueden tratarse con energías alternas”, agrega.

La feria se realizó en el Victoria Centro Comercial, permitiendo a sus decenas de visitantes conocer y experimentar los diferentes proyectos de ciencia, enmarcados en las energías renovables. Institutos de educación superior como el CIAF, el CIDCA y el American Business School, cofinanciaron las que obtuvieron los estudiantes ganadores.

Cabe recordar que esta actividad hace parte de los programas de Responsabilidad Social de la Empresa de Energía de Pereira y tiene como finalidad despertar el espíritu investigativo y científico de los jóvenes.

Tras la inscripción de los estudiantes participantes, la Empresa de Energía de Pereira hizo acompañamiento en el proceso de consolidación de sus proyectos cuando estos lo requirieron.

Concurso vigente

Actualmente en la página de Facebook Energía de Pereira se encuentra vigente un concurso donde pueden participar interactuando con el proyecto que más les haya gustado, ayudando para que los estudiantes ganen excelentes premios con la mayor cantidad de “me gusta” que reciban en sus fotos.

Comunicaciones Empresa de Energía de Pereira