



EDICIÓN 275

ENCUÉNTRALA EN NUESTRA PÁGINA WEB  
WWW.REVISTAECONGRESO.COM

El Congreso



## SU PAUTA AQUÍ...

Información: 311 219 77 12 / 310 269 74 65



Inicio Ejecutivo Legislativo Judicial Gobernación Alcaldía Internacional Tecnología Arte La Revista

Buscar...



EDICIÓN 275  
¿Cómo van las regiones?

ENCUÉNTRALA EN NUESTRA PÁGINA WEB

WWW.REVISTAECONGRESO.COM

El Congreso



Buscar

Ingrese el tema que

Buscar

ENCUÉNTRALA EN NUESTRA PÁGINA WEB

Revista El Congreso Siglo XXI

9,381 seguidores

Seguir página WWW.REVISTAECONGRESO.COM

Tecnología al servicio de la transformación social

REGIONES

EL PROYECTO "ENERGÍA QUE TRANSFORMA" HA BENEFICIADO A MÁS DE 7.000 ESTUDIANTES DE BARRANCABERMEJA

Revista El Congreso Siglo XXI hace 2 horas

ESPACIO DISPONIBLE

[ PAUTE AQUÍ ]

### El proyecto "Energía que transforma" ha beneficiado a más de 7.000 estudiantes de Barrancabermeja

Barrancabermeja, Educación / Por Juanita Aldana Sanabria

La Secretaría de Educación de Barrancabermeja está llevando a cabo esta semana el evento de cierre de este proyecto, poniendo en evidencia el impacto que ha tenido la estrategia en el Distrito.

La Fundación Siemens Colombia, en alianza con Siemens Energy y Ecopetrol desarrollaron esta estrategia a nivel



nacional. Hasta el momento, el Distrito acogió este programa en 17 colegios oficiales y privados, recibiendo a más de 7.000 estudiantes y 80 docentes con capacitación y herramientas para incentivar la ciencia y la tecnología.

El evento de cierre empezó con la visita al aula móvil STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics, en inglés o; Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas en español) con talleres prácticos de energía solar, eficiencia energética y automatización, utilizando herramientas bit. También, se entregaron kits LEGO robóticos y sensores ambientales para diseñar soluciones reales a desafíos del entorno.

La secretaria Distrital de Educación, Maribel Benítez Perea habló sobre el objetivo que tiene este proyecto: "Lo que se quiere es aplicar la política pública de educación integral para niñas, niños y adolescentes y eso incluye temas de interés como ciencia y tecnología. Los maestros van a ser multiplicadores de la información y los niños beneficiados van a seguir para reforzar estos conocimientos".

Por eso, el enfoque no es solo que se abran los espacios para los niños y adolescentes, sino que se busca capacitar también a los docentes de las instituciones, para que sean ellos quienes apliquen la metodología educativa STEAM en sus clases.

"En unión con ellos (la Alcaldía y **Ecopetrol**), hemos hecho una apuesta importante para fortalecer el vínculo de los estudiantes con la ciencia y la tecnología, para sembrar en ellos interés, motivación y esa comprensión de cómo la tecnología puede estar al servicio de múltiples soluciones que el territorio necesita", señaló la directora de la Fundación Siemens Energy, Rossana Vanegas.

Tomado de: [Alcaldía de Barrancabermeja](#).



[← Entrada anterior](#)

# El Congreso

Revista El Congreso | Siglo XXI

Cra 70c N0 51-51 Barrio Normandía  
 Bogotá D.C. – Colombia  
 (601) 5209315 – (601) 4672651  
 3102697465 – 3148696090  
 [infovistaelcongreso@gmail.com](mailto:infovistaelcongreso@gmail.com)



El proyecto "Energía que transforma" ha beneficiado a más de 7.000 estudiantes de Barrancabermeja

Envigado: Escuela de Propietarios

- Felinos abre inscripciones para cuidadores de gatos