

ACTUALIDAD

Aula Móvil Steam ha recorrido colegios de Barrancabermeja con gran impacto

Ciencia, tecnología y creatividad han llegado a más de 20 instituciones



Más de **7.000 estudiantes** y **100 docentes** de **Barrancabermeja** han sido beneficiados este año con la llegada del **Aula Móvil Steam**, una estrategia educativa que combina ciencia, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas.

Esta iniciativa ha sido posible gracias a la alianza entre la **Fundación Siemens**, **Siemens Energy**, **Ecopetrol**, la **Alcaldía de Barrancabermeja** y la **Secretaría de Educación**, demostrando que la colaboración entre el sector público y privado puede transformar la educación.

El aula móvil ha visitado más de **20 instituciones educativas**, tanto públicas como privadas, incluyendo colegios como **Camilo Torres**, **John F. Kennedy**, **Real de Mares** y **San Rafael de Chucurí**, llevando consigo experiencias prácticas de aprendizaje.

En este espacio interactivo, los estudiantes han aprendido sobre temas como **energía solar**, **automatización** y **eficiencia energética**, despertando la curiosidad científica y fomentando la **creatividad** y el **pensamiento crítico** desde edades tempranas.

La estrategia busca acercar a los jóvenes al mundo de la **innovación** y la **sostenibilidad**, promoviendo habilidades que serán clave para enfrentar los retos del futuro.

Desde la **Secretaría de Educación** se ha destacado el impacto positivo del proyecto, agradeciendo el esfuerzo conjunto que permitió la llegada de esta tecnología educativa a distintos sectores del distrito.

El Aula Móvil Steam se presenta como un modelo exitoso de **aprendizaje activo**, donde los estudiantes no solo reciben información, sino que experimentan y participan activamente en procesos de creación y análisis.

Esta herramienta pedagógica se convierte en una oportunidad para **fortalecer competencias en ciencia y tecnología**, preparando a los estudiantes para acceder a futuros campos laborales más exigentes y especializados.

El recorrido del aula móvil a lo largo del año deja una huella profunda en las comunidades educativas, reforzando el compromiso institucional con una educación más **dinámica**, **inclusiva** e **innovadora**.

LO MAS VISTO

LO ULTIMO



ACTUALIDAD / 2 días ago
Mujer en el barrio Alcázar denuncia desalojo pese a tutela en proceso de restitución



ACTUALIDAD / 4 días ago
Marcelo Díaz dona su premio ICFES a estudiante del colegio 26 de Marzo



ACTUALIDAD / 4 días ago
Ataque armado en El Progreso deja dos muertos y un herido



ACTUALIDAD / 1 día ago
Dos hechos violentos dejan un muerto y dos heridos en el distrito



ACTUALIDAD / 3 días ago
Transición energética fue tema central en foro académico regional



ACTUALIDAD / 4 días ago
Cierra convocatoria del programa Tenderos Solares con más de 500 inscritos

La experiencia también ha servido como espacio de formación para docentes, quienes han podido integrar nuevas metodologías en sus procesos de enseñanza y renovar sus estrategias pedagógicas.



RELATED TOPICS: #AULA MÓVIL STEAM #CIENCIA Y TECNOLOGÍA #ECOPETROL
#EDUCACION EN BARRANCABERMEJA #ENERGÍA SOLAR #FUNDACIÓN SIEMENS #INNOVACIÓN EDUCATIVA
#INSTITUCIONES EDUCATIVAS #SECRETARÍA DE EDUCACIÓN #SIEMENS ENERGY

YOU MAY LIKE



Colegio Real de Mares abre inscripciones para el año escolar 2025



USD alerta sobre posible venta de participación de Ecopetrol en EE. UU.



Cierra convocatoria del programa Tenderos Solares con más de 500 inscritos



Natalia Martín logra el mejor puntaje de Barrancabermeja en pruebas Saber



Promotores educativos se capacitan para mejorar el aprendizaje escolar



Ecopetrol recortará inversión en campos petroleros del Magdalena Medio

ENLACE

TELEVISIÓN