

Jueves 04 de julio de 2024 - 02:51 PM

# Culminó programa 'Jóvenes 4.0 innovando y transformando territorios', en Puerto Wilches

El programa 'Jóvenes 4.0' se centra en fortalecer las habilidades de los jóvenes para innovar y resolver problemas en sus comunidades.



Fotos: suministradas: Ecopetrol/VANGUARDIA

Compartir



El programa Jóvenes 4.0, ejecutado en el municipio de Puerto Wilches (Santander) gracias a un convenio entre la Universidad Nacional y Ecopetrol, culminó con una 'Hackatón' en la que los jóvenes pusieron a prueba su creatividad, innovación y conocimientos tecnológicos. La actividad se centró en desarrollar entornos de aprendizaje de calidad en Puerto Wilches. El grupo ganador, Atenas, presentó el proyecto "Guía de asistencia virtual basada en Inteligencia Artificial (IA)", que propone crear soluciones innovadoras para permitir que los estudiantes accedan a contenidos alineados con sus materias de interés.

"Nuestro proyecto es un asistente virtual en el aula que ayuda a mejorar la relación entre docentes y estudiantes, ya que hemos observado que el ambiente en el aula no siempre es el mejor. La Inteligencia Artificial facilitará la unión. Estamos muy contentos y nos dirigimos a Bogotá para buscar apoyos que nos permitan hacer realidad este proyecto," dijo Gabriela Centeno, miembro del equipo ganador.



En el Socorro plantean no cobrar alumbrado público a usuarios del la plaza de mercado



ESSA anuncia dos nuevas subestaciones en la provincia Guantánamo

En la 'Hackatón' participaron 43 jóvenes con 15 proyectos enfocados en desarrollar entornos de aprendizaje de calidad en Puerto Wilches.

'Jóvenes 4.0 Innovando y Transformando Territorios' se ha ejecutado desde 2021 en Puerto Wilches, gracias a un convenio entre Ecopetrol y el Laboratorio de Innovación para la 4ta Revolución Industrial de la Universidad Nacional de Colombia (UNLab 4.0). Este programa ha desarrollado habilidades tecnológicas en los jóvenes, fomentando el pensamiento crítico, la creatividad, el trabajo colaborativo y la comunicación, además de identificar problemas complejos en sus territorios y proponer soluciones innovadoras.



Fotos: suministradas: Ecopetrol/VANGUARDIA

"Ha sido un proceso de formación y transformación para los jóvenes en Puerto Wilches. Este ejercicio ha permitido que se involucren en los problemas complejos del territorio y busquen soluciones innovadoras, fortaleciendo su liderazgo y formación y contribuyendo al desarrollo territorial," expresó Nayibe Rodríguez, profesional del Departamento de Gestión Territorial Central de Ecopetrol.

En Puerto Wilches, el programa capacitó a 2,930 jóvenes a través de diplomados, cursos, hackatones y talleres. Según Ecopetrol, entre los proyectos desarrollados se destacan artefactos de base tecnológica como el kit solar y la prótesis robótica. Esta última obtuvo el primer lugar en el Premio Internacional de Talento Digital Escolar 'Los Creadores' en Chile, y el emprendimiento Tejiendo Huellas fue número uno en la feria del comercio de Puerto Wilches por su excelente servicio al cliente.

## Tendencias



TENDENCIAS

¿Qué le depara su signo zodiacal este 5 de julio de 2024?

### Ranking de noticias

+Vistas | +Recientes

- 1 Con el 'Dibu' Martínez como figura, Argentina eliminó a Ecuador en la Copa América y ya está en semifinales
- 2 Video | ¿Lo recuerda? Se cumplieron 25 años de los tres penales que falló Martín Palermo ante Colombia
- 3 ¿Qué le depara su signo zodiacal este 5 de julio de 2024?
- 4 ¿Cuál es el número de la suerte para este 5 de julio de 2024, según su signo zodiacal?
- 5 Video | Las emotivas primeras palabras de Radamel Falcao García a la afición de Millonarios

## Noticias del día



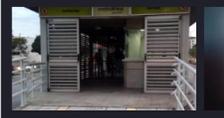
FÚTBOL INTERNACIONAL

Con el 'Dibu' Martínez como figura, Argentina eliminó a Ecuador en la Copa América y ya está en semifinales

## Multimedia

Judicial 11:24 AM

Muni



JUDICIAL

Video registró a delincuentes Imp Jov alca Indi

MUNI

Imp Jov alca Indi

"Ha sido un cambio de chip de 180 grados. Son agentes propositivos, apegados a su territorio e innovadores en sí mismos, y ahora forman una red nacional de innovación," dijo Freddy López, director de UNLab de la Universidad Nacional.

Desde 2021, el programa Jóvenes 4.0 Innovando y Transformando Territorios' ha impactado positivamente a jóvenes de Villavicencio (Meta), Tauramena (Casanare) y Puerto Wilches (Santander). En 2024, se ha extendido a jóvenes de Barrancabermeja (Santander), Cantagallo (Bolívar) y Yondó (Antioquia).

Noticias relacionadas:

[Puerto Wilches](#) [tecnología](#) [innovación](#)

Elija a Vanguardia como su fuente de información preferida en Google Noticias [aquí](#) y únase a nuestro canal de Whastapp [acá](#).

Publicado por Lesly Cifuentes

Lea también



**JUDICIAL**  
Preocupación por porte ilegal de armas de fuego en Puerto Wilches, Santander



**JUDICIAL**  
Otra mujer asesinada: por salir en defensa de su hijo le dispararon en Puerto Wilches, Santander



**JUDICIAL**  
Investigan muerte de un soldado por una herida con arma de fuego en una Estación de Policía de Santander



**JUDICIAL**  
Asesinan a un joven después de sacarlo con engaños de su vivienda en Puerto Wilches, Santander

Tabla Feed



**Chía: Invierte \$100 en Grupo Aval CFDs inteligentemente [Aplica hoy]**

EQTR | Patrocinado



**¿Quieres un segundo ingreso? Prueba Amazon CFD (Inicia hoy)**

WCI | Patrocinado



**Compra CFD de Grupo Aval con sólo \$100 y empieza a ganar un segundo sueldo**

EQTR | Patrocinado



**¡Hombres! Este es el principal enemigo de la impotencia**

Liposelme | Patrocinado

Conoce más



**Chía: Carros 2023 no vendidos casi se regalan (Ver precios)**

Autos Nuevos | Enlaces Patrocinados | Patrocinado

**Vanguardia** Síguenos en: [Facebook](#) [Twitter](#) [Instagram](#) [YouTube](#) [LinkedIn](#)

[Servicios](#) [Secciones](#) [Clasificados](#) [Revistas](#) [Publicaciones](#)