

ENERGÍA. LA PETROLERA ESTATAL DESARROLLA LA ESTRATEGIA EN ALIANZA CON MICROSOFT, ACCENTURE Y CLARO

Ecopetrol realiza pruebas piloto de 5G en refinería

BOGOTÁ

La alianza entre *Ecopetrol*, *Accenture*, *Claro* y *Microsoft* presentó la primera prueba piloto de 5G en una refinería en el país. En esta oportunidad fue realizada en la planta HDT (Hidrotratadora), una de las más críticas de la refinería de Barrancabermeja, donde evaluaron el mantenimiento operativo en tiempo ré-

cord con dispositivos seguros de realidad aumentada.

El desarrollo del piloto mostró acceso a información, imágenes y comunicación en tiempo real y contó con la asistencia remota con personal desde EE.UU., quienes guiaron el mantenimiento durante la prueba. Las operaciones fueron aplicadas al mantenimiento en la refinería.

Felipe Bayón, presidente del *Grupo Ecopetrol*, confía en que esta apuesta reforzará su camino en la transición energética. “Creemos absolutamente que este es el camino para cumplir con nuestras metas en descarbonización y sostenibilidad, donde la ciencia, la tecnología y la innovación son ejes fundamentales. Trabajamos con una ruta clara

y buscamos las mejores alianzas para hacerla realidad”.

Jaime Galviz, gerente General Andino Sur de *Microsoft*, señaló que “dimos una muestra clara de cómo con tecnología podemos mejorar la colaboración entre los equipos multifuncionales, aumentar la eficiencia y la productividad y optimizar procesos. Con 5G, IoT y la creación

de Gemelos Digitales, unidos a realidad mixta de *Microsoft*, ya se están habilitando escenarios de colaboración, entrenamiento, asistencia remota alrededor de Colombia, empoderando a las industrias de ingeniería y construcción, atención médica, educación y muchas más”.



MARÍA CAMILA GIL NIEBLES
mgil@larepublica.com.co