



Claro Perú impulsa el avance del 5G empresarial en el Perú para transformar sectores estratégicos

- *Las redes privadas 5G facilitan la automatización, la teleoperación de maquinaria, el monitoreo en tiempo real y la integración de sensores, cámaras y vehículos autónomos.*

Viernes, 31 de julio de 2026. El avance de la automatización, la inteligencia artificial y el análisis de datos está llevando a las empresas a demandar infraestructuras de conectividad más seguras, estables y adaptadas a sus necesidades. Frente a este escenario, Claro Empresas viene impulsando el despliegue de redes privadas LTE y 5G para acelerar la transformación digital de sectores como minería, puertos, manufactura, energía y logística.

A diferencia de una red móvil convencional, una red privada permite implementar una infraestructura exclusiva para una organización o instalación industrial. De esta manera, las empresas pueden definir la cobertura, la capacidad y los niveles de servicio de acuerdo con cada operación, además de priorizar aplicaciones críticas y mantener un mayor control sobre la disponibilidad y seguridad de sus comunicaciones.

“Muchas personas asocian el 5G únicamente con una mayor velocidad, pero su verdadero valor para las industrias está en la inteligencia y flexibilidad de la red. Las redes privadas permiten asignar diferentes niveles de servicio, priorizar procesos esenciales y sostener operaciones que requieren una respuesta inmediata y conectividad permanente”, señaló Mariano Orihuela, director de Mercado Corporativo de Claro Perú.

La solución de Redes Privadas LTE/5G de Claro Empresas está diseñada para conectar de manera segura maquinaria, sensores, cámaras, vehículos autónomos, sistemas de monitoreo y centros de control. Su alta capacidad de transmisión, baja latencia y segmentación del tráfico permiten optimizar aplicaciones industriales, reducir los tiempos de respuesta y fortalecer la continuidad operativa.

La gran minería es uno de los sectores que lidera la adopción de este tipo de redes debido a que opera en entornos extensos, de difícil acceso y con procesos que demandan conectividad constante. Entre los proyectos desarrollados por Claro se encuentra Minera Chinalco Perú, donde una red privada 5G permite gestionar procesos operativos desde un centro de control ubicado en Lima, reduciendo la exposición de los trabajadores a zonas de riesgo.

La aplicación de estas soluciones también se extiende al sector portuario. El despliegue de conectividad 5G en el puerto de Chancay demuestra cómo esta infraestructura puede contribuir a la automatización de procesos logísticos, el monitoreo en tiempo real y la coordinación de operaciones que requieren altos niveles de precisión, capacidad y disponibilidad.

De otro lado, la propuesta se complementa con servicios de data center, nube, ciberseguridad y transformación digital de Hitts, compañía aliada de Claro y parte del grupo América Móvil. Esta integración permite conectar de manera segura los entornos de tecnologías de información y tecnologías operacionales, procesar datos



en tiempo real y fortalecer el desarrollo de operaciones más eficientes, seguras y competitivas.

Acerca de América Móvil

América Móvil es el proveedor líder de servicios integrados de telecomunicaciones en América Latina. A través del desarrollo de una plataforma integrada de telecomunicaciones de clase mundial, la compañía ofrece a sus clientes un amplio portafolio de servicios de valor agregado y soluciones avanzadas de comunicación en 23 países de América y Europa. Al cierre del primer trimestre del 2026, América Móvil contaba con 414 millones de accesos totales, incluyendo 334.4 millones de suscriptores móviles y 79.6 millones de unidades generadoras de ingresos de línea fija (RGUs). Conozca más en www.americamovil.com