



Hidrógeno verde, una alternativa ineludible

Producido a partir de fuentes renovables a través de la electrólisis del agua, el hidrógeno verde ofrece una alternativa limpia a los combustibles fósiles, y se perfila como un recurso fundamental en la transformación de la industria moderna, especialmente en un contexto donde la sostenibilidad y la eficiencia energética son más relevantes que nunca.

A medida que las empresas buscan reducir su huella de carbono y cumplir con regulaciones ambientales cada vez más estrictas, el hidrógeno verde emerge como una solución viable y necesaria. Sin embargo, su implementación en la industria enfrenta varios desafíos tecnológicos que deben ser superados para que esta fuente de energía se convierta en una opción viable y competitiva.

Por ello, el tema central de esta edición es el hidrógeno verde, su importancia para nuestra matriz energética, y los diversos retos e impactos que implica su producción a nivel industrial. Es así como abordamos diferentes aspectos del desarrollo de estos proyectos con reconocidas empresas como RCM CORPORATE y EQUANS CHILE.

En otro ámbito tecnológico, desde CESKAT, nos comparten un artículo técnico sobre Ethernet APL; y desde LEGRAND, uno sobre las exigencias normativas para instalaciones eléctricas a la intemperie o en condiciones expuestas. Asimismo, revisamos la implementación de una red LoraWAN que se realizó en el Mercado Urbano Tobalaba. Todo esto acompañado de otras columnas de opinión y artículos técnicos, enviadas por reconocidos profesionales del ámbito nacional. ¡Que disfruten su lectura!

Equipo Editorial