

Hoy en Copiapó: Conversatorio sobre “Eficiencia Energética y Desarrollo de Energías Renovables” se desarrolla con más de 100 invitados

Hoy se lleva a cabo con más de 100 asistentes el conversatorio que lleva por nombre “Desafíos de Atacama: Gestión Energética y Energías renovables” en dependencias del Hotel Chagall.

El evento que cuenta con la presencia de destacados expertos del sector energético, incluyendo a la Directora Ejecutiva Agencia de la Sostenibilidad Energética, Rosa Riquelme Hermosilla y la Seremi de Energía de la Región de Atacama, Yenny Valenzuela además del Gerente Corporativo de Desalación y reúso en Aguas Nuevas Sociedad Anónima en la Región Metropolitana, Sergio Fuentes es una instancia en la que se centrará la discusión en torno a cómo la eficiencia energética puede transformar la matriz productiva de nuestra región y ser un motor de un desarrollo más complejo y eficiente.



Yenny Valenzuela, Seremi de Energía de la Región de Atacama y panelista del conversatorio.

En el marco del actual panorama global, la eficiencia energética ha dejado de ser solo una tendencia para convertirse en una necesidad estratégica para el desarrollo económico sostenible, especialmente en sectores industriales de alta demanda

como la minería. Es así que, para la Región de Atacama, con su destacada posición en minería y su potencial para las energías renovables, la adopción de prácticas eficientes en el uso de la energía no solo es crucial para reducir costos operacionales, sino también para mejorar la competitividad y minimizar el impacto ambiental, todo ello impulsando un crecimiento económico sustentable.

Y es que la región enfrenta desafíos únicos en su

alta demanda de energía, especialmente en la minería, donde el consumo eléctrico y de combustibles es masivo y moviliza gran cantidad de recursos. En este contexto, la optimización del uso energético mediante tecnologías como la automatización, energías renovables y la recuperación de calor se ha vuelto imprescindible. Estas prácticas no solo aseguran la sostenibilidad a largo plazo, sino que también brindan una



Sergio Fuentes, Gerente Corporativo de Desalación y reúso en Aguas Nuevas Sociedad Anónima en la Región Metropolitana.

ventaja competitiva clave, particularmente frente a los exigentes estándares globales que requieren una cadena de valor energéticamente eficiente y respetuosa del medio ambiente.

En la instancia, que ocurre hoy también se abordará cómo la energía solar, un recurso natural abundantemente presente en Atacama, puede jugar un papel protagónico. Con un inmenso potencial fotovoltaico, la región tiene la oportunidad de desarrollar soluciones energéticas de bajo costo que no solo beneficie a la industria minera, sino que impulse sectores emergentes como el almacenamiento energético.

Respecto de la desalación, tecnología que ya existe en la región, es un claro ejemplo de cómo la eficiencia en el uso del agua y la energía puede reforzar la competitividad industrial de manera sostenible y di-

rigir los esfuerzos de una carretera hídrica que ya está en conformación por la influencia de diferentes actores de la industria, no sólo a un fin único de proveer agua a la minería, sino, con un potencial alimentario de insospechadas posibilidades.

Otro punto clave que será protagonista dentro de la discusión es el rol que las políticas públicas deben jugar en el futuro más próximo del país y la región. En esta línea, la Ley de Eficiencia Energética y la Estrategia Energética Nacional 2050 abren un marco que Atacama, con su vasto potencial, debe aprovechar para liderar el cambio en Chile con una infraestructura adecuada para los desafíos que pretendemos.

Para ello, es fundamental que el Estado perfeccione sus mecanismos de apoyo al desarrollo y crecimiento, facilitando la integración de estas inversiones en un plan de infraestructura acorde con las verdaderas necesidades de Atacama. Solo así, la región consolidará su posición como polo de desarrollo y podrá diferenciar su crecimiento particular de las modestas proyecciones nacionales.

Finalmente, el éxito futuro del desarrollo integral de la región de Atacama depende de su capacidad para adoptar la “eficiencia energética” y las “energías renovables” como ejes centrales de su estrategia de desarrollo y crecimiento propio y diferenciado, que sea más acorde con su productividad per cápita.

