

EMPRESAS GASCO:

Soluciones innovadoras para brindar energía sostenible

Empresas GASCO tiene como objetivo al 2030 que el 60% de sus ingresos provengan de nuevos negocios, lo que implica importantes inversiones y participación en diversos proyectos energéticos que van más allá del gas.

En el Día Mundial de la Energía cabe destacar que Empresas GASCO tiene como objetivo ser un actor relevante en la transición energética del país, a través de la realización de diversos proyectos que apuntan al uso eficiente de energías renovables, en distintos ámbitos del desarrollo nacional. Es así como en la compañía se trabaja constantemente para impulsar acciones que contribuyan a alcanzar un futuro más sostenible, implementando proyectos con el uso de energía térmica solar para entregar soluciones sostenibles, convenientes e innovadoras a distintos procesos industriales.

Desde Empresas GASCO señalan que avanzan decididamente hacia el objetivo de que el 60% de sus ingresos provengan de nuevos negocios al 2030. En este sentido la compañía —a través de su marca GASCO Minería— continúa trabajando con BHP en la construcción y operación de dos plantas de energía térmica renovable en Mineras Escondida y Spence, Región de Antofagasta, que permitirán reemplazar el diésel de sus instalaciones con paneles termosolares. Asimismo, en una importante faena de Codelco, se está desarrollando una planta para almacenar gas licuado para inyectar calor en la



Barcaza GASCO en centro Huenquillahue, Salmones Aysén, Puerto Montt.

pila de lixiviación.

Por otra parte, con el fin de contribuir a la sustentabilidad de la industria acuícola, el año pasado la filial GASCO inauguró el primer barco en Chile, segundo en Sudamérica, de su tipo, para transportar gas licuado a centrales de almacenamiento en plataformas flotantes en el mar, que permitirán abastecer a los centros de cultivos de salmones con un combustible más limpio y eficiente en reemplazo del diésel.

En una línea similar, su filial Inersa desarrolla y opera proyectos de generación de energía eléctrica en base a gas, con distintas soluciones: generación flexible y de respaldo al Sistema Eléctrico Nacional (SEN) para ser complemento a la variabilidad de las Energías Renovables No Convencionales (ERNNC); Generación Off Grid, que permite abastecer demandas energéticas en lugares donde no existe una conexión a un sistema

eléctrico, como faenas mineras y pisciculturas; cogeneración eléctrica y almacenamiento. Empresas GASCO, en la búsqueda constante de la innovación, avanza en la exploración de combustibles sintéticos, impulsando la producción de moléculas de gas licuado carbono neutral (eGL) en la planta Haru Onide HIF Global, utilizando energía eólica de la zona austral. Por su parte, la filial GASCO



Planta Las Lengas de la filial Inersa, ubicada en la Región de Magallanes.



Paneles solares correspondientes al Proyecto GASCO Luz en la empresa PRIMEC, comuna de La Pintana.

Luz ha permitido a múltiples empresas ser más eficientes en su consumo eléctrico sin necesidad de realizar una inversión inicial. En este modelo de negocio, GASCO

Luz se encarga de la implementación del proyecto, le vende la energía al cliente y se hace cargo de la operación y mantenimiento de cada una de las plantas solares.