

PARTICIPARON CERCA DE 100 EJECUTIVOS EN UN WORKSHOP EXCLUSIVO

# Black & Veatch compartió buenas prácticas en proyectos de hidrógeno verde

En el taller, realizado en Santiago, expertos locales e internacionales debatieron sobre el presente y las tendencias del hidrógeno verde y sus derivados.

El pasado 10 de diciembre, Black & Veatch organizó un workshop en el Hotel Intercontinental de Santiago, que reunió a alrededor de 100 ejecutivos vinculados al hidrógeno verde, y que incluyó a representantes de las principales generadoras del país.

Oscar Falcon, director general para Latinoamérica, y Ángela Castillo, directora de Desarrollo de Negocios, ambos de Black & Veatch, lideraron la jornada, enfatizando el compromiso de la empresa con el desarrollo tanto del hidrógeno verde como de sus derivados.

Entre los participantes, se destacó la presencia de Bernadette Meehan, embajadora de Estados Unidos en Chile, quien puntualizó sobre la colaboración internacional para fomentar el desarrollo de energías renovables en la región y destacó el rol de Black & Veatch en el país.

A lo largo del workshop, la compañía —que cuenta con 12.000 empleados operando en más de 120 oficinas en el mundo— demostró con casos concretos su solidez a la hora de asistir a los proyectos, aplicando un carácter innovador y sostenible para resolver desafíos de infraestructura crítica.

A su vez, expertos de Black & Veatch presentaron buenas prácticas adquiridas a través de lecciones aprendidas, resaltando la importancia de la seguridad y la inversión temprana en ingeniería para la ejecución de los proyectos.

En concreto, se destacaron dos casos de éxito ejecutados por la compañía en Estados Unidos, tales como ACES- Delta Hub, en Utah, capaz de producir 100 MT de hidrógeno verde a partir de 220 MW de electrólisis, y el Green Hydrogen Hub, en Florida, donde se producen 10,8 MT de electrólisis



Oscar Falcon, Latam Managing director de Black & Veatch; Bernadette Meehan, embajadora de Estados Unidos en Chile; Ángela Castillo, Business Development director Latam - Energy; Isabel Villagran, HR manager Latam, y Pablo Peñaranda, Business Development director Latam - Mining, los tres de Black & Veatch.



Oscar Falcon, Latam Managing director de Black & Veatch; Bernadette Meehan, embajadora de Estados Unidos en Chile; Ángela Stoss, directora de Estrategia e Iniciativas, y Jonathan Cristiani, gerente de Tecnología de Bioenergía e Hidrógeno, ambos de Black & Veatch.

do 25 MW de energía solar. En ambos proyectos el hidrógeno se mezcla con gas natural en centrales de ciclos combinados.

En el workshop, también se dialogó sobre las oportunidades de expansión que tiene Latinoamérica en el hidrógeno verde y sus derivados. Black & Veatch cuenta con experiencia liderando dos proyectos clave de suministro de agua para BHP en Chile: una planta de desalinización de 2,500 L/s y su expansión a 3,333 L/s. Aplicando mejores prácticas como Hazop (técnica de análisis de riesgos que se usa para identificar y evaluar problemas que puedan representar un riesgo para el personal de trabajo) y modelado 4D, lograron más de 3.000.000 de horas laborales sin incidentes, destacando por su excelencia técnica, seguridad y sostenibilidad.

El workshop cerró con un panel de debate en el que participaron Jonathan Cristiani y Ángela Stoss, expertos norteamericanos de Black & Veatch, Cristóbal Correa, abogado experto en temas regulatorios y de recursos naturales, Rowena Moreno, ejecutiva técnica del Comité de Hidrógeno Verde de Corfo, y Álvaro Castro, asesor financiero de Hidrógeno Renovable de GLZ. Los especialistas conversaron junto al público sobre desa-



Oscar Falcon, Latam Managing director de Black & Veatch, enfatizó en el encuentro el compromiso de la empresa con el desarrollo tanto del hidrógeno verde como de sus derivados.

Guido Gubinelli, director periodístico de Energía Estratégica Latinoamérica, junto a Oscar Falcon, Latam Managing director; Jonathan Cristiani, gerente de Tecnología de Bioenergía e Hidrógeno; Ángela Stoss, directora de Estrategia e Iniciativas, los tres de Black & Veatch; Álvaro Castro, asesor financiero del Proyecto Tema Europe Desarrollo del Hidrógeno Renovable de GLZ; Rowena Moreno, representante de Corfo; Cristóbal Correa, director de Energía, Minería y Permisos de Lavín Abogados, y Ángela Castillo, Business Development director Latam-Energy de Black & Veatch.



Ángela Castillo, Business Development director Latam-Energy de Black & Veatch, también lideró el encuentro.



100 ejecutivos vinculados al hidrógeno verde se reunieron en el workshop de Black & Veatch.