

Categoría 11 / **Eventos**

Capítulo / **General**

Título / **Inauguración Nueva Fase Operacional Teck Quebrada Blanca**  
Empresa / **Teck**



Departamento / **Gerencia Asuntos Corporativos Teck**

Responsable / **Pamela Chait – Francisca Gregorio**

Organización involucrada/ **CQ Estudio**

**Descripción** / La inauguración de la nueva fase operacional de Teck Quebrada Blanca ubicada en Tarapacá marcó un hito significativo en la industria minera global. Su construcción, que se destaca como el proyecto minero más grande a nivel mundial para Teck, fue la mayor inversión privada en los últimos 15 años en Chile. el evento fue una oportunidad para mostrar nuestros valores y compromiso con la minería sustentable. Más de 500 invitados llegaron desde diversos puntos de Chile, Norteamérica, Europa y Asia.

**Descripción conceptual** / El desafío de fusionar la grandeza industrial con la sustentabilidad y la conexión con la tierra. Nuestro enfoque estratégico se centró en el concepto "El Pulso de la Tierra"; un hilo conductor para todo el evento.

## 1. INTRODUCCIÓN

El 26 de octubre del 2023 marcó un hito significativo en la industria minera global con la inauguración de la nueva fase operacional de Teck Quebrada Blanca (Teck QB) ubicada en la región de Tarapacá. Su construcción, que se destaca como el proyecto minero más grande a nivel mundial para Teck, fue la mayor inversión privada en los últimos 15 años, de más de US\$ 8 mil millones, proyectando producir 320 toneladas de cobre en los próximos cinco años.

Su inauguración era una oportunidad para mostrar nuestros valores y compromiso con la minería sustentable, reflejados en el amor por el territorio chileno. El desafío fue capturar la esencia de Teck y convertir el evento en una experiencia narrativa cohesiva.

## 2. ESTRATEGIA

La inauguración de la nueva fase de QB marca el cambio de Teck como actor principal en la industria de la minería del cobre, cumpliendo los objetivos de crecimiento y sustentabilidad de la empresa. Al mismo tiempo, no sólo debía ser un evento para celebrar la obra, sino también con gran impacto social y comunitario positivo en los territorios donde operamos.

El objetivo estratégico era de capturar la esencia del ADN de la campaña de posicionamiento de Teck "En el mundo de la minería, el mundo debe estar primero", que contó con un potente plan de medios y transmitirlo a través de una experiencia inmersiva y una narrativa desde el primer contacto hasta el final del evento, para convertirlo en una experiencia inolvidable. Al mismo tiempo, transmitir el orgullo por la ejecución de una de las obras de ingeniería más grandes que se han realizado en las últimas décadas.

### Público Objetivo

Autoridades nacionales y regionales, industria minera nacional e internacional, cuerpo diplomático, actores relevantes de la economía y quehacer nacional, comunidades, directorio de Teck, trabajadores de la empresa y prensa nacional, regional y especializada.

### Mensaje: "El Pulso de la Tierra"

El desafío de fusionar la grandeza industrial con la sustentabilidad y la conexión con la tierra. Nuestro enfoque estratégico se centró en el concepto "**El Pulso de la Tierra**"; **un hilo conductor para todo el evento**.

- Habla de lo esencial, lo primero, de un ritmo y la vitalidad. Es la huella de los elementos, los rastros de la comunidad y la conexión, respeto y cuidado por la tierra.
- Conexión con nuestro origen, la materia prima, la formación de minerales, los ciclos climáticos que dejan huella y memoria en nuestro territorio. Un significado noble y sensible que estuvo presente en todas las decisiones de diseño.

## 3. DESARROLLO / EJECUCIÓN DEL PLAN

Se definió realizar el evento dentro de las instalaciones de su Terminal Marítimo, ubicado a 68 kms al sur de Iquique. Aquí está ubicada la primera planta desaladora utilizada por la industria minera en la Región de Tarapacá.

### Experiencia Invitados

Se invitó a 700 personas, más de un 90% recibió invitaciones físicas personalizada a mano (poema + textura diseñada en base a minerales).

El evento contó con la participación de 554 asistentes provenientes de Chile, Perú, Canadá, EE. UU., GB y Japón, de los cuales un 7% correspondían a autoridades nacionales y regionales, incluyendo el

presidente Gabriel Boric, ministra de Minería, ministro de Economía, senadores y diputados de la región, gobernador regional, delegado presidencial y alcaldes y embajadores de Canadá, Japón y Reino Unido, entre otros.

19% de los asistentes eran líderes y referentes de la industria minera.

Otro 20% eran ejecutivos de las empresas contratistas del proyecto QB2, a los cuales reconocimos en un muro por su trabajo y dedicación para asegurar el éxito del proyecto.

Si bien se desarrolló un evento específicamente orientado a las comunidades, un 11% de los invitados correspondían a representantes de las comunidades cercanas a las operaciones de QB.

Por parte de Teck asistieron los miembros del consejo de administración de Teck (Canadá y Japón), así como su CEO y fundador, marcando la importancia del evento para Teck y la historia de la minería chilena.

### **Viaje inmersivo**

En el terreno industrial se construyeron cuatro espacios para escenificar un viaje inmersivo que acogiera a más de 500 asistentes.

- **Terraza de bienvenida**

Objetivo: Punto de bienvenida, recibir a los invitados en una atmósfera cargada del espíritu Teck que marcó el tono para el resto de la ceremonia.

- Un espacio corporativo vibrante (envuelto en los colores corporativos) y sofisticado que contrasta con el entorno portuario industrial, con una vista estratégica que enmarca el stockpile (domo de almacenamiento de concentrado de cobre). Los invitados disfrutaron de refrescos, infusiones y aperitivos de sabores locales, mientras se podía oír una intrigante pieza sonora que invita a pasar a la sala adyacente.
- Se incluyó punto de información con historia de Teck y mapa volumétrico con sus operaciones en el mundo.

- **Sala Inmersiva**

Objetivo: Generar una experiencia inmersiva en el «pulso de la tierra» y su historia

- Un espacio cautivador y contemplativo que sincroniza imagen con audio para crear una experiencia completamente inmersiva y envolvente - una ventana hacia el territorio y el mismo pulso de la tierra.
- **Audio.** Envolvente sincronizado (5.1 Audio Surround). Una pieza compuesta especialmente para el evento (sincronizada con las imágenes proyectadas) por Hugo Manzi logra un efecto acústico vibrante y único mezclando sonidos orgánicos naturales de la tierra con sonidos electrónicos y detalles en piano.
- **Videos.** Con proyecciones de 25.000 ANSI lúmenes, los bastidores de proyección de 5 metros de altura y más de 20 metros de longitud crean un efecto envolvente, proporcionando la sensación de inmersión total dentro de la pieza visual. La pieza visual (duración 10 min) desarrollada por PI y CQ Estudio combinaba imágenes y videos del territorio con gráficas experimentales con efectos caleidoscópicos que van exhibiendo 4 capas de la tierra: el origen (interior), las montañas, la tierra (el valle) y el mar. Estas secuencias van al ritmo y tiempo de la pieza musical creando una sincronía total.
- **Exposición.** en el espacio se exhiben réplicas 3D de muestras arqueológicas desenterradas durante la construcción del puerto, junto con minerales autóctonos de la región, lo que permitió a los invitados conectar con la tierra, su historia y el origen del proyecto minero. Cada pieza 3D contaba con un código QR que permitía a los visitantes entrar a un link con más información sobre la pieza.

- **Ceremonia de Inauguración**

Objetivo: Diseñar una ceremonia única, que continuara con el viaje y experiencia emotiva de los invitados y a la vez reflejara el orgullo por la obra construida.

- La ceremonia tuvo como protagonista tres pantallas gigantes sobre un escenario que encabezaba la sala.
- Se proyectaron varias piezas audiovisuales pero la más importante fue la narración épica sobre la construcción de la nueva fase operacional de QB. Aquí hubo un proceso muy importante de colaboración entre Teck-CQ Estudio y Tundra (producción de video) para lograr transmitir en un video de 3 minutos, todo lo que fue este proyecto. Además, se complementa con tomas del territorio flora y fauna.
- El evento contó con los discursos del CEO de Teck, Jonathan Price; la vicepresidenta Sudamérica, Amparo Cornejo y el presidente de la República Gabriel Boric.
- **Gesto Simbólico:** A diferencia de otras inauguraciones, donde se realiza un gesto técnico (operación de maquinaria, tronadura, etc) se presentó el símbolo de los hallazgos arqueológicos y momias de más de 1200 años encontrados y rescatados durante la construcción del proyecto. Se trata de una réplica en cobre de una figura que representa un camélido, la cual se entregó al presidente de la República como símbolo de un puente entre el pasado y el futuro. Un video con imágenes y voz de la actriz Laura Pizarro de Teatro Cinema introdujo el simbólico momento.
- **Cierre:** la Orquesta de Tarapacá interpretó canciones de Violeta Parra (dirección y arreglos de Hugo Manzi) con un fondo visual que hacía eco a los pulsos de la música, usando la vibración de la pieza para generar tomas abstractas de tres elementos naturales (agua, sales, tierra) vibrando y pulsando al compás de la música, creando un emotivo y original final de ceremonia.

- **Terraza Cóctel**

Objetivo: Finalizar el evento en una terraza con vistas a las obras del puerto.

- Estratégicamente se guardó la vista al puerto para el final. Para concluir, los invitados pasaban a la terraza para descubrir una vista panorámica del mar y el puerto, sirviendo de homenaje visual a la escala de la industria.
- Cóctel curado inspirado en la cultura, los colores y las texturas del mar Pacífico y el territorio andino: Aguayo de chocolates, helado de cochayuyo, mariscos frescos, salsas de frutas chilenas como la papaya.
- Firma de libro por parte de Dr. Norman Keevil, fundador de Teck.
- Decoración. incorporaba elementos visuales de la zona y materiales reciclados como los bares de adobe y las esculturas de “algas” hechas a partir de botellas pet recicladas.
- Finalizado el evento todos los invitados recibieron el regalo de la réplica arqueológica.

## Desafíos y soluciones

- **Logística:** se contrató un charter privado de Latam para trasladar a 170 invitados desde Santiago a Iquique, personalizando la experiencia desde el inicio. Se reservaron 137 piezas en los 4 principales hoteles de Iquique para invitados internos y externos.
- **Montaje en una zona industrial:** Fue necesario aplanar un terreno lo que requirió un gran movimiento de material: Fueron 28 viajes de camiones con rellenos, equivalente a 840 toneladas de relleno para construir la plataforma.
- **Un equipo multidisciplinario** compuesto por más de 60 personas de 13 áreas de la compañía trabajó durante 1 año en la preparación del evento, incluyendo Asuntos Corporativos, Relaciones Gubernamentales, Permisos, Gestión Social, Gestión de contratos, Finanzas, Excelencia Operacional, Operaciones Puerto y Concentradora, Proyecto QB2, y Legal entre otros).

- Por parte de la productora se requirió de un equipo de 25 personas para el montaje y producción, más 74 personas del área banquetería.
- Debido al viento no se pudieron colgar las telas para generar sombra en las terrazas. Se mandaron a hacer sombreros de fibra natural con el logotipo Teck y se entregaron bloqueadores solares.
- Planes de contingencia por eventos externos: posible paro de la DGAC, que finalmente no se materializó.
- Plan de comunicaciones dirigido a las autoridades, medios y comunidades por el retiro de una Declaración de Impacto Ambiental para una ampliación de QB, que pudo provocar mensajes negativos durante el evento de inauguración.

#### **4. RESULTADOS Y EVALUACIÓN**

La inauguración de Teck Quebrada Blanca fue uno de los hitos empresariales del 2023, contando con una alta representación de autoridades nacionales y regionales y del mundo minero y de negocios. Así quedó constatado en las 117 notas totales sobre la inauguración de Teck, cubiertas por los más de 20 medios de prensa (nacionales, especializados y agencias de noticias internacionales) presentes.

Su ejecución involucró a un alto contingente de personal de la compañía, al estar montado en un sector industrial del Terminal Marítimo desde donde se embarca el cobre.

La ubicación permitió a los asistentes ver la actividad minera, unido al impacto positivo generado por el uso de agua de desalinizada en toda la operación y la protección del patrimonio arqueológico rescatado en el mismo puerto.

Esta visión fue destacada por las autoridades políticas presentes, quienes pudieron constatar en terreno las prácticas de sustentabilidad y altos estándares de protección ambiental practicados por la nueva operación, junto con el aporte al desarrollo de la región y el país.