



**CONECTA2025**  
BY CALIDAD CLOUD

 CALIDAD  
CLOUD

 PROMET

TRANSFORMAMOS LA FORMA DE HABITAR PARA VIVIR MEJOR



**“Desde la Fábrica, a las  
alturas del primero en su  
tipo en Chile”**

Proyecto Nueva Torre Habitacional  
 Nodo Hilton HAYYT / CODELCO DIVISION ANDINA





# Hitos históricos

► **Fundado**  
en 1988 en Santiago.

► **1.300**  
trabajadores en promedio.

► **+ 3.500.000 mt<sub>2</sub>**  
construidos en infraestructura modular.

► **+ USD \$130 millones**  
al año.

**1988**

Fundación PROMET

**1992**

Campamento Quebrada Blanca

**2002**

Hotel Calama

**2015**

Certificación Trinorma ISO  
Hoteles Coya y Mejillones

**2020**

Incorporación de Grupo Cintac

**2021**

Promet Rental y Promet Habitacional

**2023**

1er lugar Modular Building Institute

**2024**

Obtención sello PRO C.Ch.C.

**2025**

Obtención Cuadro de Honor CCHC 6 Estrellas





TRANSFORMAMOS LA FORMA DE HABITAR PARA VIVIR MEJOR

78 años de historia

Líderes en los materiales críticos para la descarbonización

1 de los mayores Propietarios de concesiones mineras

3er mayor operador portuario de Chile

Operaciones en Chile, Perú y Argentina

Una empresa que es parte del  
 Dow Jones Sustainability Indexes



DIVISIÓN MODULAR



DIVISIÓN INDUSTRIAL



# Principales clientes

Minería	<b>Teck</b>	<b>SQM</b>	<b>Sierra Gorda</b> Operada por BHP Billiton	<b>MARCOBRE</b>	<b>MANTOS COPPER</b>	<b>LAS BAMBAS</b>	<b>ANGLO AMERICAN</b>	<b>ALBEMARLE</b>
	GLENCORE	COLLAHUASI	CODELCO	CASERONES	BHP	BARRICK	ANTOFAGASTA MINERALS	ANGLO AMERICAN   Quillavco

Energía	<b>enel</b>	<b>engie</b>	<b>MAINSTREAM RENEWABLE POWER</b>	<b>SIEMENS</b>	<b>transelect</b>
	Colbun	ANDES GENERACIÓN	ALSTOM	AES Generación certificada	ABENGOA

Construcción	<b>SNC-LAVALIN</b>	<b>JACOBS</b>	<b>amec foster wheeler</b>	<b>FLUOR.</b>	<b>GECKTEL</b>
	COSAPI	BELFI INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN	CAITAN	FCC	arrigoni INGENIERIA Y CONSTRUCCION

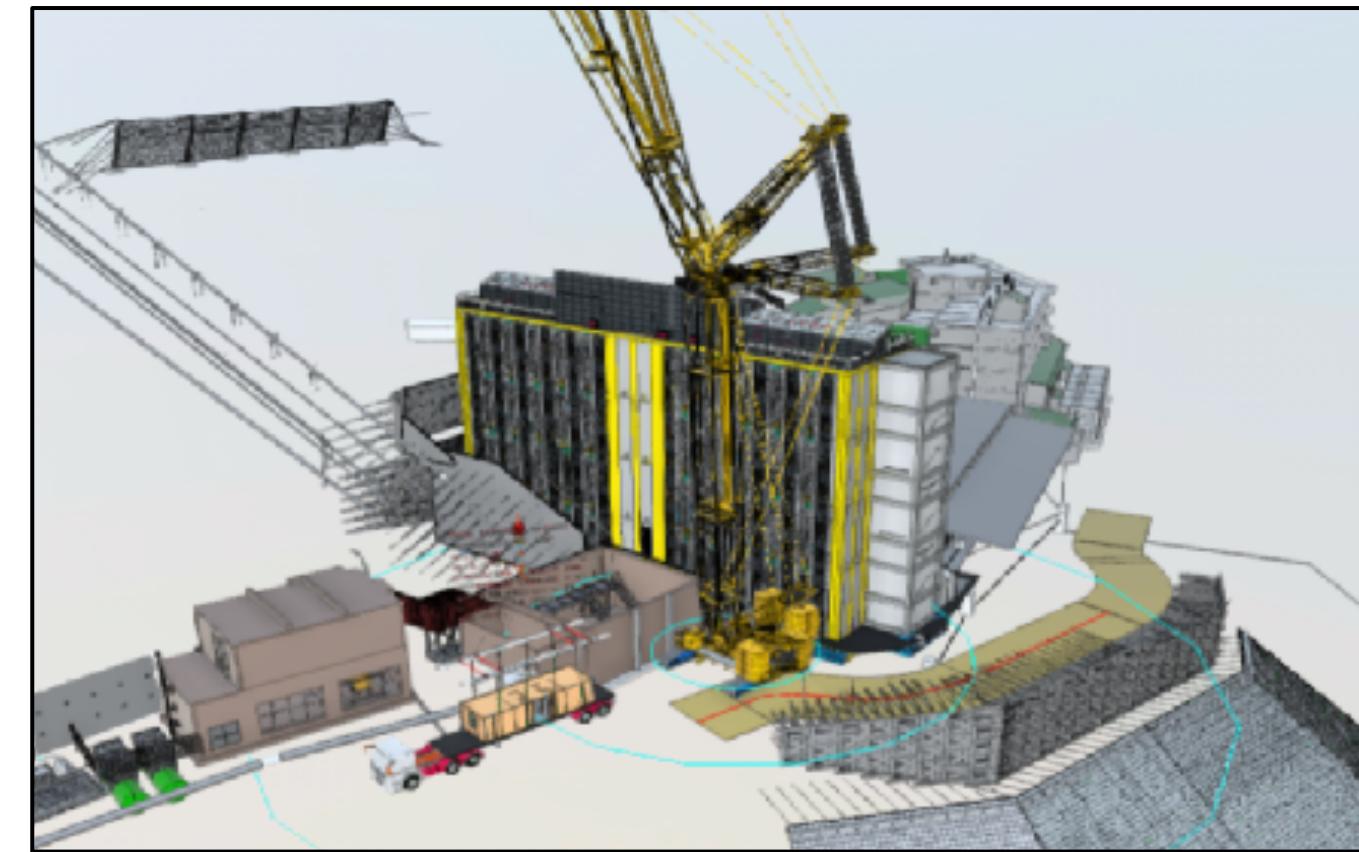
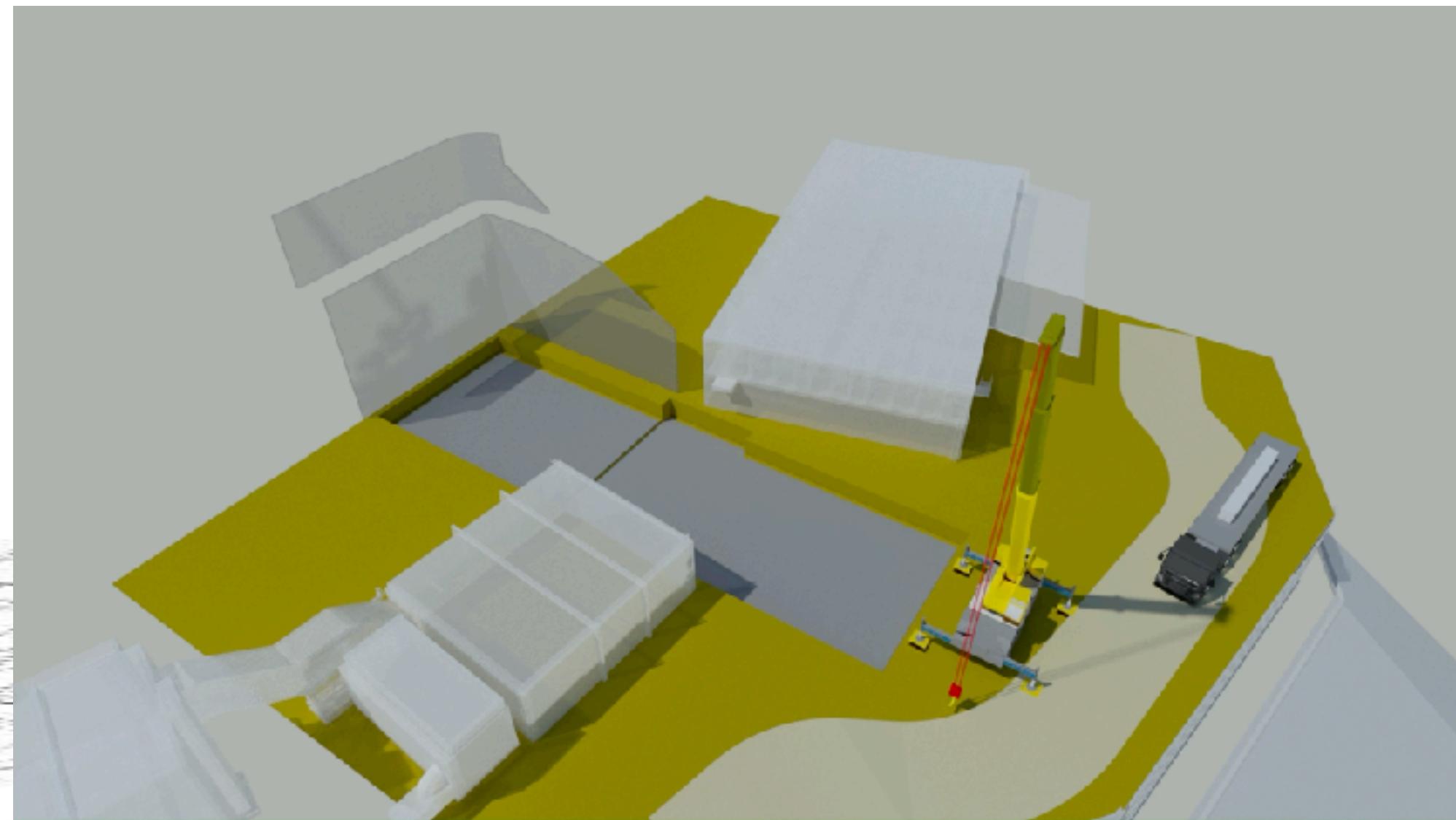
  

Otras industrias	<b>cmpc</b>	<b>enex</b>	<b>COPEL</b>	<b>esmax</b>	<b>servicio de salud acuña pinto</b>
	ARAUCO	P PIONEROS	nacap	aramark	



## Edificio Hibrido, primero en su tipo en Chile

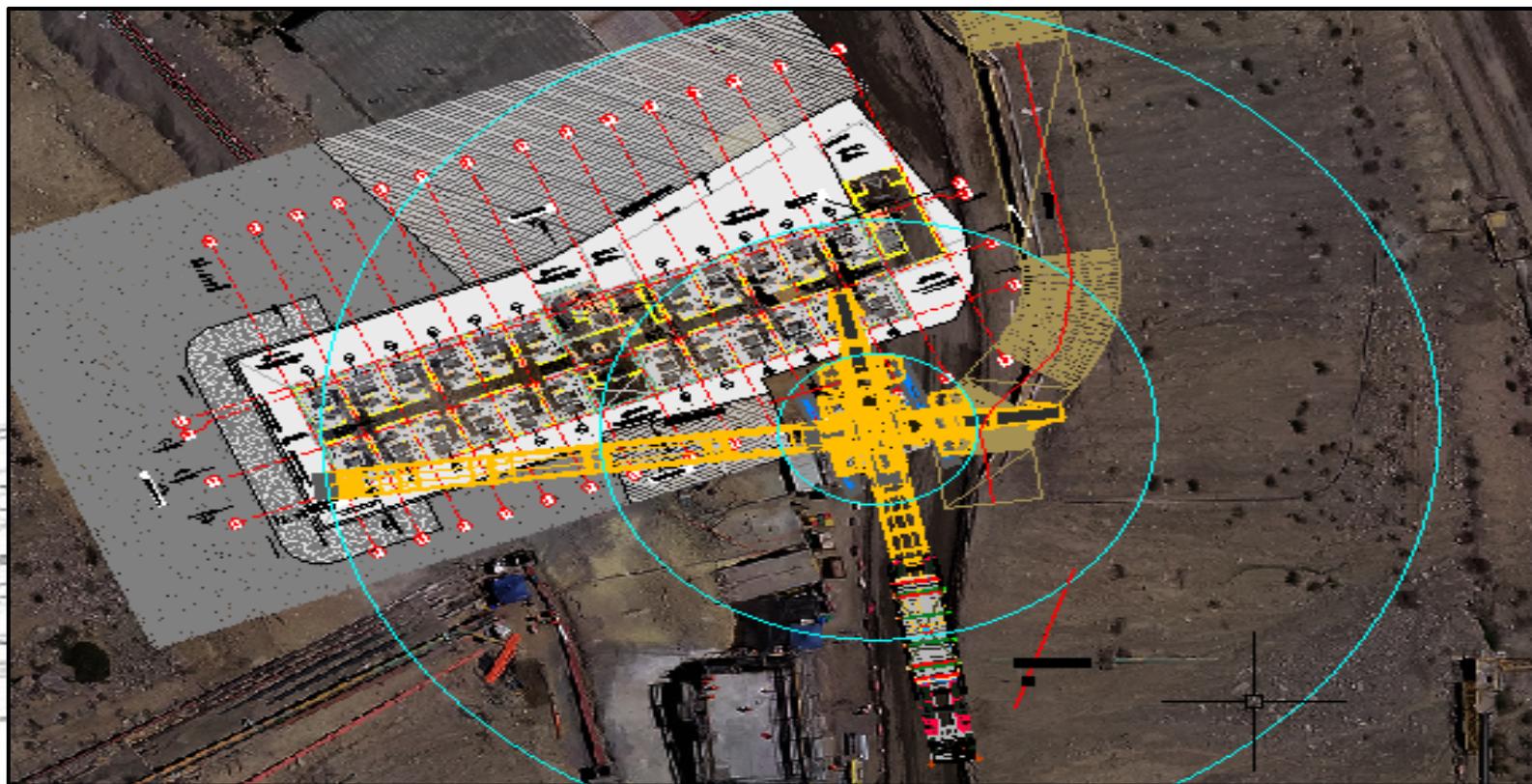
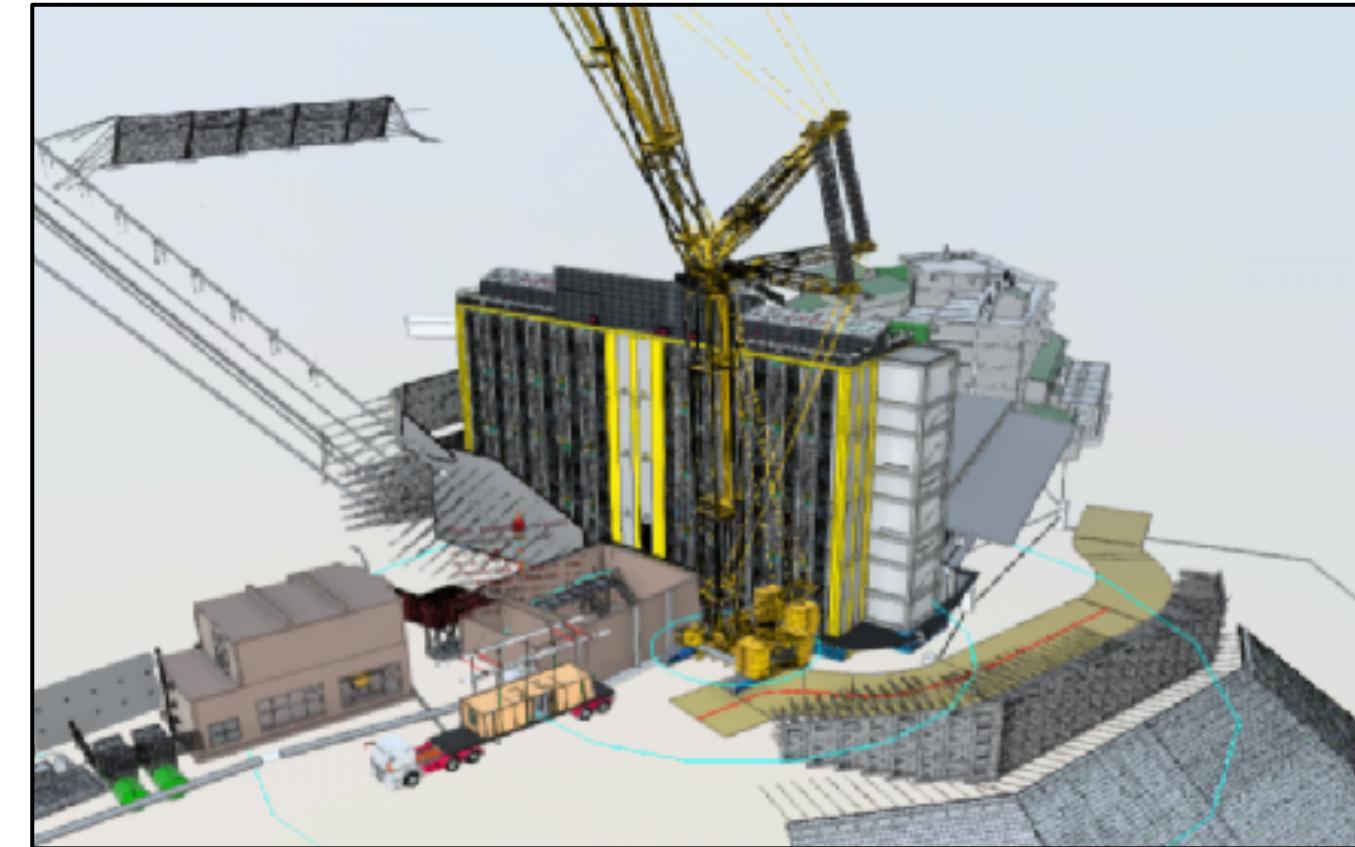
Prefabricados de Hormigón Pretensado + infraestructura interior modular producidos en fabrica Chacabuco, todo, controlado desde el proveedor de hormigones hasta el montaje en terreno con **Calidad Cloud**.



## Edificio Hibrido, Primero en su tipo en Chile

### Los números del proyecto

- Capacidad de 382 camas, distribuidas en 24 dormitorios por piso (02 camas por dormitorio),
- +400 Camiones con estructuras prefabricadas, módulos, materiales, etc.
- +1200 m<sup>3</sup> de hormigón prefabricado.
- +130 T de Enfierraduras Insitu.
- +120.000 HH directas



# Control y trazabilidad en tiempo real

Gracias al uso de **Calidad Cloud** como plataforma corporativa en Chile y Perú, hoy, tenemos el control de las etapas de producción interna y externa (Proveedores), montaje y entrega al Cliente de manera digital, además de datos, que nos permiten contar con KPI's



Fichas de Control / Estadísticas de Hormigón



## Pretensados de Hormigón/ Proveedor - TENSACON

Fabricación Elemento Armado • L3(4,5), L5(4,5,6), L6(1,2), L7(5,6), L8(5,6), Edificio Sistema 06130 - Subsistema 06130-0 - Edificio Torre Nueva (Prefab. Hormigón TENSACON)			
Estado		Fecha Revisión	Fecha de Imprimible
		24/03/2025, 00:00	
Etapa	Entregador	Observación	
Almacenamiento	Latas Pre-Tensadas 2.2 (CDE)	Tensacón	LATAS CON ETIQUETA - INSPECTOR DE CALIDAD PROMET
Codificación	EEEF	Revisor	MIGUEL DORRALES - Inspector De Calidad PROMET
Planchado	22/03/2025 a 23/03/2025	Inspector	LIBERTAD VILLALBA - Inspector De Calidad PROMET
Planchado/Verificación	24/03/2025 a 25/03/2025	Entregador	LIBERTAD VILLALBA - Inspector De Calidad PROMET
Revisión de Envío	24/03/2025		
Entregador	DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:52		
Revisión Informática			
<b>H</b> Largo	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Cantidad	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Diámetro	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Espesamiento	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Traslapos	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Recubrimiento	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Dorres Señales	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Anillas	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
Revisión antes de Hormigenerar			
<b>H</b> Plomos	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Trazado Elemento	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Minimelazos/Reservorios	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> Insertos	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	
<b>H</b> G' Iraja	22/03/2025, 13:36:51 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple	

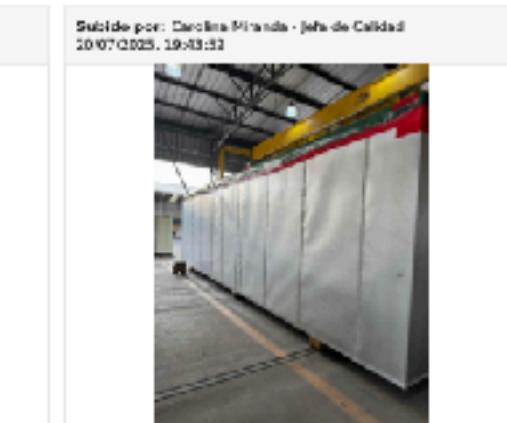
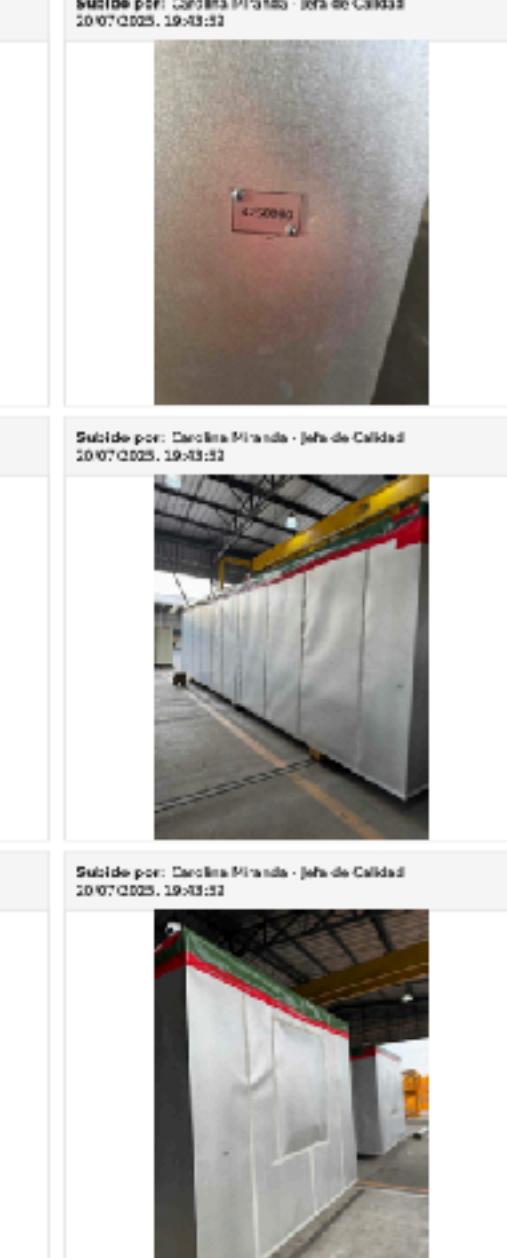
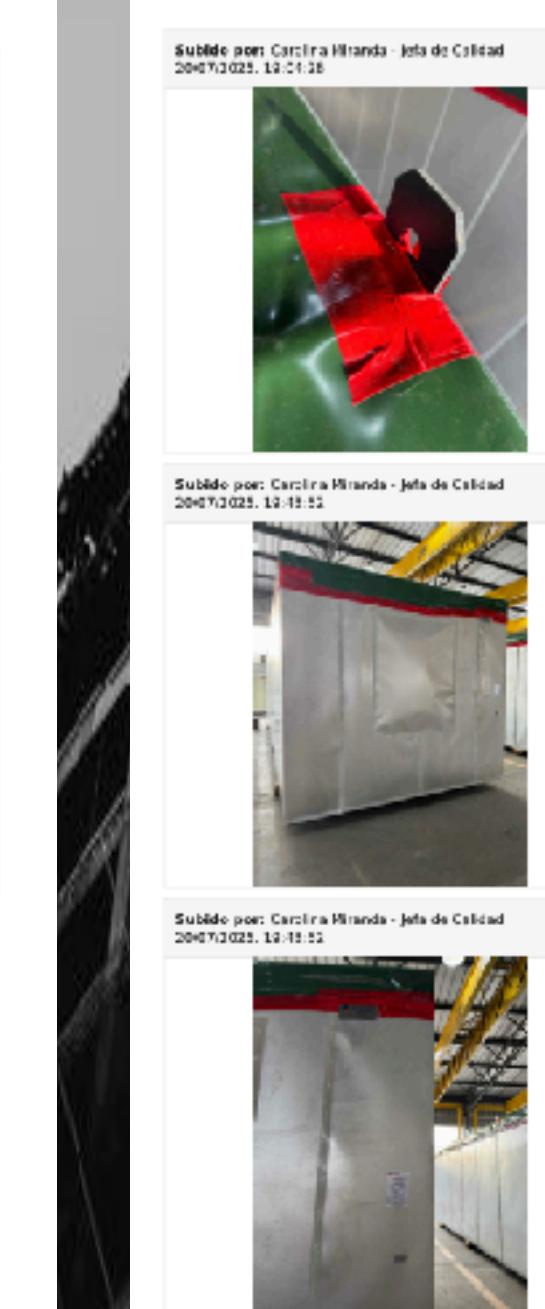
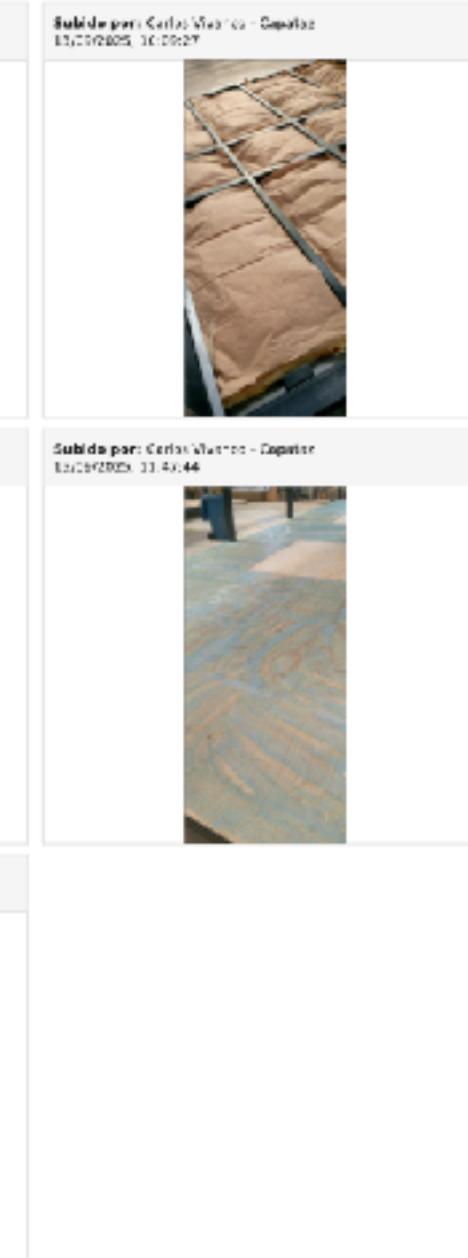
Subido por: DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:52	Subido por: DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:53
Subido por: DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:52	Subido por: DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:54
Subido por: DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:56	Subido por: DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025, 13:36:57

<b>H</b> Desmoldeante/Retardante	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple
<b>H</b> Ductos	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple
<b>H</b> Moldaje	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple
<b>Hormigónado</b>		
<b>H</b> Tipo Hormigón	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	Cumple
<b>H</b> N° de Muestra TC	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
<b>H</b> Censo (cm)	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
<b>H</b> Laboratorio Externo (SI o NO; indicar en los comentarios)	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
<b>H</b> VMF Lab.	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
<b>H</b> Vibrado	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
<b>H</b> Encapado/Curado	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
<b>H</b> Control de Censo (si NCh 3113 o NCh 1819; indicar en los comentarios)	22/03/2025, 13:42:01 DIEGO CRISTÓBAGA - Inspector De Calidad PROMET	No aplica
Observaciones generales de los resultados		
Fotos de participantes		
Toma validez y autoridad por escrito acuerdo. Equivalente a representación electrónica de firma en papel y firma. Sólo se incluyen firmas verificadas.		
DIEGO CRISTÓBAGA Inspector de Calidad PROMET 22/03/2025		



## Producción de Modulos / Planta Chacabuco - PROMET

FABRICACION ARQUITECTURA - B250172, TODO EL MODULO			Fecha creación
1469 CDA EDIFICIO CAMPAMENTO HILTON			20/07/2025, 10:43
Estado		Revisado	Página de impresión
Diseño	Diseño 1 - Línea 2	Creación	Luis Garcia - Coordinador de la línea
Ubicación	PF5.8	Editor	Promet Servicios
Estado Piso	97200	Revisor	Carlos Viveros - Capataz
Planteado	20/07/2025 a 15/09/2025	Inspector	SIN ADICION.
Planificación	Sin valor ni planificación	Calificador	SIN ADICION.
Relaciones M&E		Sin relaciones	
Revisar por		Carlos Viveros - Capataz 13/09/2025, 10:31:01	
Subida por: Carlos Viveros - Capataz 13/09/2025, 10:31:01			
SUBIDA DE LOS DOCUMENTOS			
FABRICACIÓN ARQUITECTURA			
N Instalación del módulo o chasis			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Inst. revestimiento contrapiiso (Ac. Galv.)			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Inst. lámina de vidrio/ inst. barrera de vapor			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Inst. cerámica de piso			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Inst. masillado y lijado			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Lijado y limpieza			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Inst. y aplicación de pegamento			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Inst. de revestimiento vinílico			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Corte de bordes y cuchillas			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Aplanado y terminación			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
N Unión de revestimiento vinílico			
12/09/2025, 10:15:150 Carlos Viveros - Capataz			
Cumple			
Observaciones generales: Sin observaciones			





# Obras In Situ / CODELCO – Division Andina

**PRO-C-CE-003 PROTOCOLO COLOCACIÓN  
EMPLANTILLADO + Núcleo central en ejes AB entre  
6-9, Edificio**  
Sistema 06130 - Subsistema 06130-B - Edificio Torre Nuevo

Fase	Finalizado	Puedo cerrar	27/05/2025, 12:21	Puedo integrarla	28/05/2025, 12:15
Eje	06130	Creador	DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET		
Unidad	Edifico	Atributo	Promet Servicio		
Chasis/Flota	SL75	Breve:	Rafael Ávila - jefe De Torre PROMET		
Responsable	31/05/2025 a 01/06/2025	Inspector	Diego Orrostizaga - Inspector de Calidad PROMET		
Plaza/Personas	450000007-06130-00001- 00002	Colaboradoras	✓ Valentina Arce - ITC Calidad ✓ Rodrigo Hernández - ITC Civil ✓ Marco Collado		
Revisores ITC	Rodrigo Hernández - ITC Civil	ITC	10/05/2025, 12:42:07		
Siguiente	DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET	ITC	10/05/2025, 14:03:06		
	Última revisión: 10/05/2025, 12:44:13				
	<input checked="" type="checkbox"/> cumplió	<input type="checkbox"/> falló	<input type="checkbox"/> No aplica	<input type="checkbox"/> Detallada	<input type="checkbox"/> Última observación
<b>Verificación inicial</b>					
<b>I Superficie terminada suficientemente plana</b> JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil	<input checked="" type="checkbox"/>				
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - jefe De Torre PROMET					
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - Inspector de Calidad PROMET					
<b>H Verificación MSF</b> JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil	<input checked="" type="checkbox"/>				
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - jefe De Torre PROMET					
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - Inspector de Calidad PROMET					
<b>Verificaciones parciales</b>					
<b>H Sobreexposición adicional</b> JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil	<input checked="" type="checkbox"/>				
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - jefe De Torre PROMET					
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - Inspector de Calidad PROMET					
<b>H Superficie sin salientes/nudos</b> JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil	<input checked="" type="checkbox"/>				area libre de sobre nudos
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - jefe De Torre PROMET					
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - Inspector de Calidad PROMET					
<b>H Estacas u otros elementos que indiquen el NST</b> JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil	<input checked="" type="checkbox"/>				
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - jefe De Torre PROMET					
JUNTA/ES, LÍNEA DE REFERENCIA/PLANO - ITC Civil - Inspector de Calidad PROMET					

Subido por: DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET  
21/05/2025, 12:55:45



Subido por: DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET  
21/05/2025, 12:55:55



Observaciones generales:  
Niveladas/linea - ITC Civil, edif. 06130-B, 10:14:26  
No se veña a golpear, hasta validación de acuerdo  
a niveladas/linea, respectivo calidad de la junta, 10/05/2025, 09:49:41  
Se informa presente ya todo por garantizar  
Rodrigo Hernández - ITC Civil, 10/05/2025, 12:47:02  
señal de protocolo

Firma de participantes

Firma visible y auténtica para cada usuario. Equivalente a la firma escrita o digitalizada de firma en papel y lápiz. Solo se incluye firma visible.

Diego Orrostizaga  
Inspector de Calidad PROMET  
10/05/2025

Rodrigo Hernandez  
ITC Civil  
10/05/2025

Rafael Avila - jefe De Torre PROMET  
10/05/2025

Subido por: DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET  
21/05/2025, 12:55:50



Subido por: DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET  
21/05/2025, 12:58:05



Subido por: DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET  
21/05/2025, 12:58:39



Subido por: DIEGO ORROSTIZAGA - Inspector de Calidad PROMET  
21/05/2025, 12:58:42





# 6 Años en una Página

**+66.000 Dólares**

Por ahorro de papel y tinta

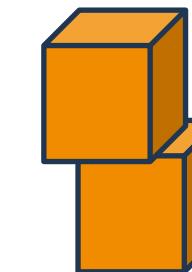
**+15**

Proyectos Registrados en  
*Planta de producción*



**+4000**

Módulos controlados en  
*Planta de Producción*



**+5**

Proyectos donde el  
*Proveedor*  
se ha integrado



**+2**

Proyectos donde ha  
participado el *Cliente*

**+175.000 m<sup>2</sup>**

Controlados en **Planta y Montaje**

**+6**

Proyectos Registrados en  
*Terreno / Montaje y  
Construcción*



Calidad Cloud en Terminos Ambientales y Costo



**+550.000**

Hojas de papel ahorrradas



**+62**

Arboles Rescatados



**+550 m<sup>3</sup>**

Aqua Ahorrada



GRACIAS  
PROMET



TRANSFORMAMOS LA FORMA DE HABITAR PARA VIVIR MEJOR



[www.promet.cl](http://www.promet.cl)

[lvaldebenito@promet.cl](mailto:lvaldebenito@promet.cl)