

# REPOSICIÓN ESTADIO TIERRA DE CAMPEONES



FICHAS CASOS DE  
INDUSTRIALIZACIÓN



## CARACTERÍSTICAS

- Ubicación: Av. Salvador Allende N°2950, Iquique. Región de Tarapacá
- Año: Enero 2020
- Capacidad: 13.171 personas
- Superficie construida: 32.500 m<sup>2</sup>
- Superficie Terreno: 70.146,55 m<sup>2</sup>

Edificio Pacífico, se construyó en base a hormigón armado, bajo un sistema de marcos rígidos, que alberga en su interior, los recintos administrativos y deportivos:

0 Zócalo: Gimnasio artes marciales, salas de musculación, sala de tenis de mesa, museo, sala de trofeo.

1 Nivel: acceso a cancha, 2 camarines completos, zona mixta.  
2 Nivel: acceso a graderías, baños públicos y venta y servicios.  
3 Nivel: Vip y recintos afines.4 Nivel: Salas de transmisiones TV y Radio; recintos de control y seguridad.

## ACTORES INVOLUCRADOS

Mandante: Gobierno Regional de Tarapacá (GORE) e Ilustre Municipalidad de Iquique (IMI).

Unidad Técnica: Dirección Regional de Arquitectura - MOP

Arquitectos: Montealegre Beach, Arquitectos Asociados.

Constructor: Icafal  
Prefabricados: Tensacon



# REPOSICIÓN ESTADIO TIERRA DE CAMPEONES



FICHAS CASOS DE  
INDUSTRIALIZACIÓN



## NUEVO ESTADIO BAJO ESTANDARES Y RECOMENDACIONES FIFA

El proyecto consistió en la reposición completa del recinto, dentro del mismo predio en el que se encontraba el anterior estadio (demolido), terreno de una superficie total de 70.146,55 m<sup>2</sup>, de los cuales 32.500 m<sup>2</sup> están destinados al área de construcción de estadio nuevo. El estadio se emplaza en la misma posición y orientación respecto de las actuales instalaciones con proximidad de la calle, las canchas de la Asociación de Fútbol de Iquique (AFI) y el Colegio Deportivo (CODE); dando en el actual terreno de ocupación del estadio (a demoler, en licitación actualmente en ejecución) cumplimiento a lo establecido, tanto en las recomendaciones de la FIFA, como el programa Estadio Seguro, la Asociación Nacional de Fútbol (ANFP) e indicaciones contenidas en la Ordenanza local



## HORMIGÓN PREFABRICADO

Las graderías andes, norte y sur, la estructura de soporte se constituyó en base a pilares y vigas de hormigón prefabricado. Que albergan recintos como baños y sectores de servicio.

# REPOSICIÓN ESTADIO TIERRA DE CAMPEONES



FICHAS CASOS DE  
INDUSTRIALIZACIÓN



## SOBRE LA CONSTRUCCIÓN

Con respecto al estadio propiamente tal, las graderías se desarrollaron en un nivel, entre 1 a 2 metros sobre el nivel de la cancha aproximadamente, construidas en un solo volumen (andes, galería sur, norte), modificando los niveles de terreno existente, lo que implicó movimiento de tierras y los rellenos necesarios para alcanzar las cotas requeridas.

a cancha de fútbol es de césped natural del tipo Cynadon Dactylon variedad MIRAGE, la metodología de construcción "tapiz de arena mejorado", que responde a un nivel de uso conforme a las exigencias del fútbol profesional y a las características edafoclimáticas de Iquique Isóptica, las graderías poseen una Isóptica completa de la cancha de futbol, así como de los 8 carriles de la pista atlética, siendo requisito fundamental de diseño



## CUBIERTA

La Cubierta, posee una lona, del tipo Serge Ferrari, esta funciona como cubierta y paramento externo para todas las estructuras.