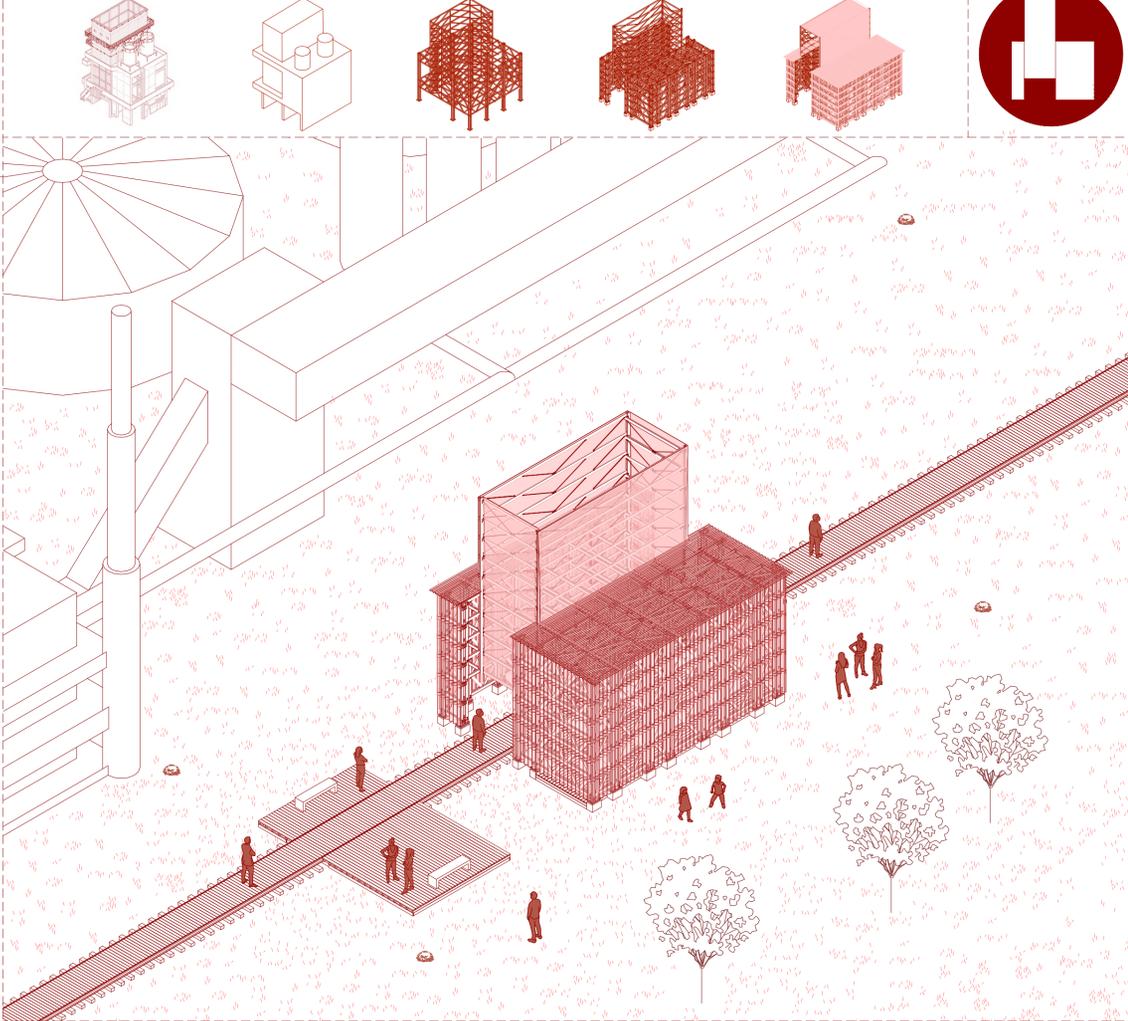




# HISTORIA REVISITADA

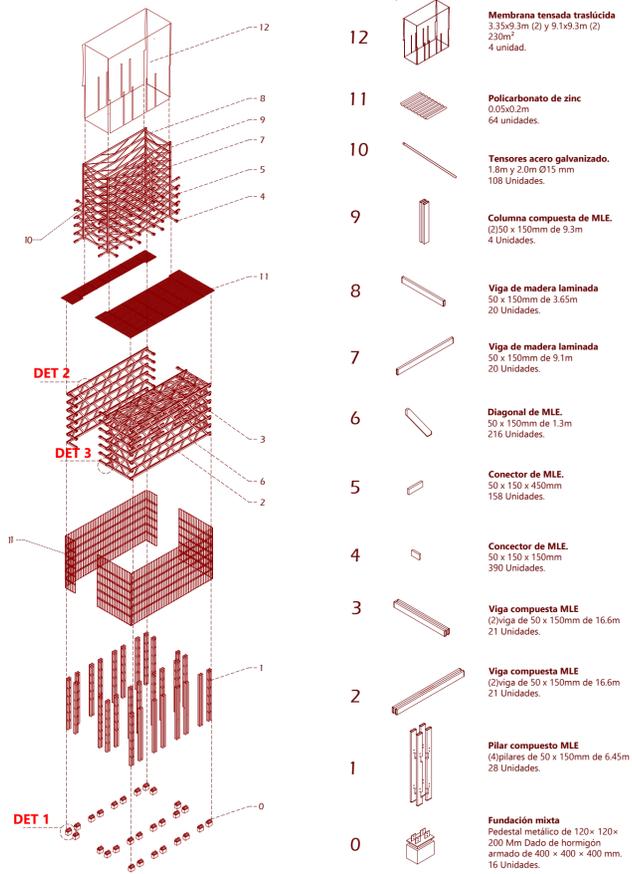
Pabellón sensorial inspirado en la torre de enfriamiento de Huachipato, emplazado sobre una línea férrea como parte de un plan maestro de interpretación industrial. A través de sonidos y dispositivos interactivos, el proyecto busca rescatar la memoria histórica de la siderurgia en Talcahuano, creando una experiencia inmersiva que conecta pasado y presente desde lo espacial, sensorial y patrimonial.

## PROCESO DE ABSTRACCIÓN.

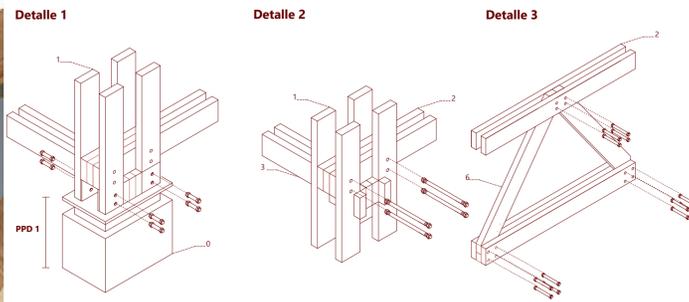


## AXONOMÉTRICA EXPLOTADA

## KIT DE PARTES Y PIEZAS



## DETALLE CONSTRUCTIVO.



### Fundación para la estructura de madera.

Conexión entre una base de hormigón armado (n.0) y pilar compuesto (n.1) mediante un sistema de anclaje metálico. Desde esta la fundación emergen pletinas metálicas, dispuestas en el interior de los pilares.

### PROTECCIÓN POR DISEÑO (PXD)

PPD 1: El diseño asegura la elevación de los pilares respecto a la base de hormigón, previniendo el contacto directo con la humedad y extendiendo la durabilidad de los elementos de madera.

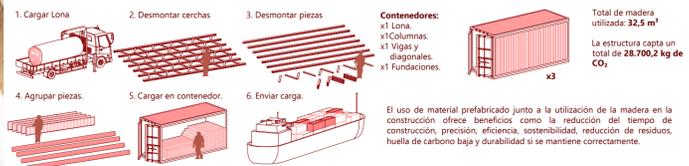
### Encuentro perpendicular de pilar con viga.

Unión estructural entre pilar compuesto (n.1) y vigas (n.2) y (n.3). La viga inferior actúa como base de apoyo con conectores de madera (n.4) encastrados en los pilares y la viga (n.2) descansa directamente sobre la viga anterior.

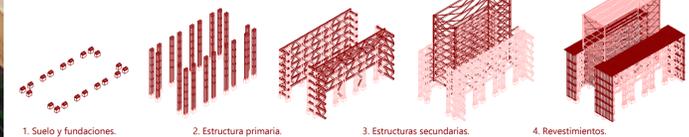
### Composición de cercha.

Cercha compuesta por doble cordón superior e inferior (n.2) que abrazan las diagonales (n.6) La fijación es en los extremos de las diagonales con pernos de cabeza hexagonal.

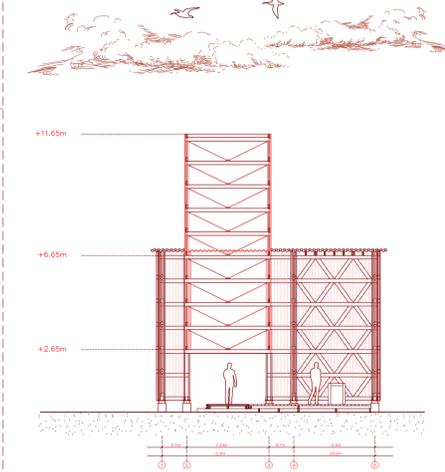
## TRANSPORTE



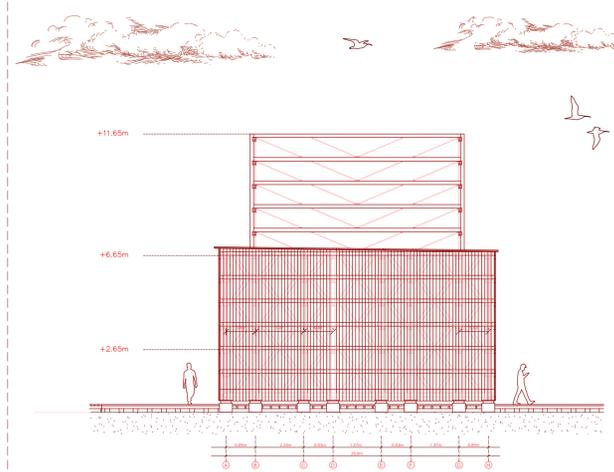
## SECUENCIA CONSTRUCTIVA.



## CORTE TRANSVERSAL



## ELEVACIÓN LONGITUDINAL



## PLANTA CONSTRUCTIVA.

