

LICEO TÉCNICO PROFESIONAL VESTIGIOS DE LA AGUADA

Los altos hornos de corral, en la actualidad poseen un gran peso histórico dentro de la comuna, por ende para el proyecto es importante rescatar elementos significativos que compusieron en su momento el complejo siderúrgico, tal es el caso de la morfología de las viviendas dispuestas a un costado de la fabrica. Se busca reivindicar el destino del uso de las ruinas de manera simbólica, incorporando la madera no como un producto desechable, sino como materia prima.

Al construir el complejo educacional modular en madera (en base al rescate de las ruinas) se destacaría el peso histórico de lo que fueron los altos hornos, y al mismo tiempo se valoraría mayormente la madera como principal rehabilitador. Queremos lograr educar poniendo en valor la identidad local con la creación del liceo tecnico orientada en capacitar profesionalmente a la comunidad y así mitigar y disminuir las debilidades educacionales que presenta la comuna.

El proyecto se origina a raíz de la necesidad de utilizar la madera como protagonista dentro del complejo no solo a nivel estructural, sino que con cada una de las características favorables que el material nos provee (térmico/ acústico). El sistema estructural es en base a un panel aislante, compuesto de un centro de poliestireno expandido envuelto perimetralmente con planchas de OSB. El revestimiento exterior e interior de madera multi-laminada, montado sobre una solera anclada a la loza, funciona a la vez como arriostrador estructural del complejo, resaltando la madera como material principal del complejo.

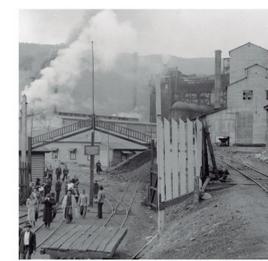


Foto histórica, 1911

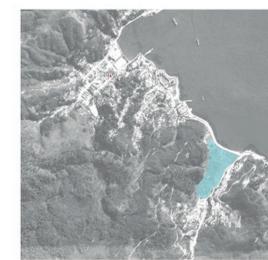


Estado actual

1. ELECCIÓN DEL TERRENO



XIV Región de los Ríos



Sector La Aguada, Corral

2. CONOCER FORTALEZAS



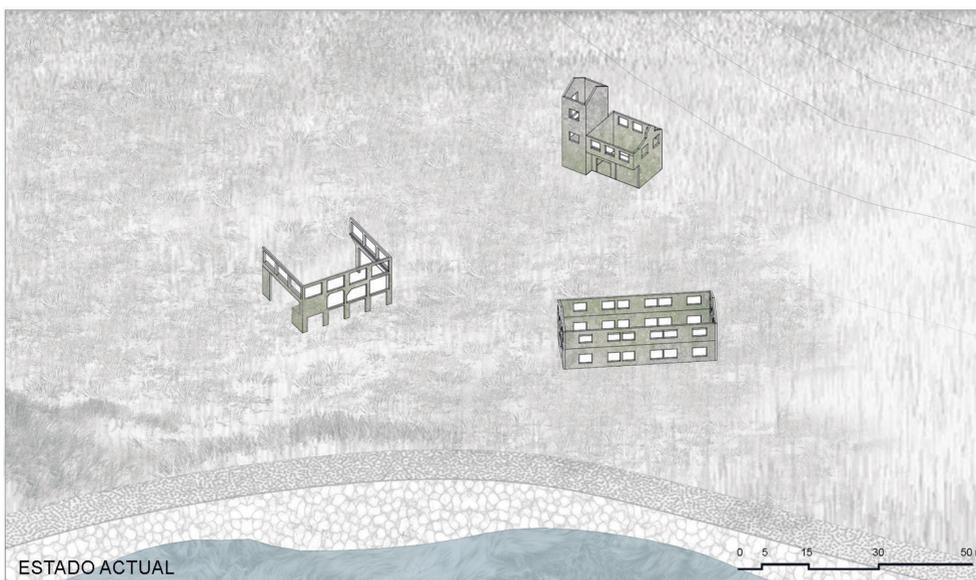
3. RESCATE DE OFICIOS



4. DETECTAR DEBILIDADES



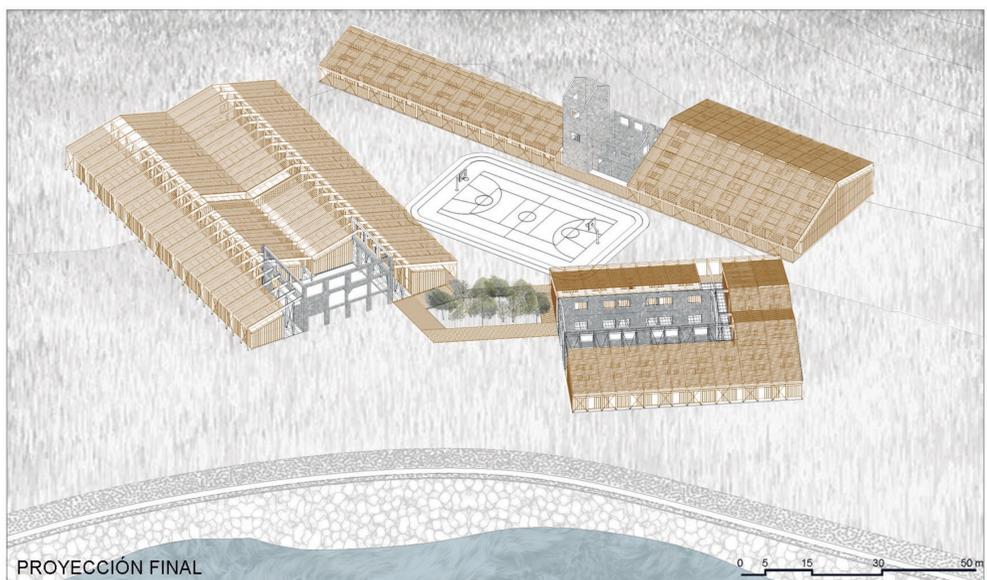
VISTA PANORÁMICA DEL COMPLEJO



ESTADO ACTUAL



PROYECCIÓN PABELLONES



PROYECCIÓN FINAL