



CONCURSO ARQUITECTURA

XIV CONCURSO ARQUITECTURA 2019

TEATRO: MADERA Y BORDE

El XIV concurso de Arquitectura Madera 21 de CORMA 2019, invita a diseñar un teatro contemporáneo en madera inserto en una condición de borde, llamando a resolver su emplazamiento, programa y su diseño desde la técnica del material. El anteproyecto considera un cuerpo arquitectónico capaz de alojar muestras flexibles de teatro, música o manifestaciones culturales diversas de cada lugar.

SEMANA DE LA

MADERA 2019

ARQUITECTURA - DISEÑO - INGENIERÍA - INNOVACIÓN - EMPRENDIMIENTO

MADERA21
de CORMA

Equipo #949

EQUIPO #949

TEATRO DUAL PUERTO OCTAY

El **Teatro Dual Puerto Octay**, propone la construcción de una estructura de envoltorio prefabricada, laminar y permeable, rescatando la idea de galpón, la cubierta a dos aguas y el uso de espacios intermedios.

La reinterpretación de estos elementos, plantea un galpón, refugio y mirador; que contiene el “acto” en un espacio híbrido entre tierra y agua.

El objeto central de la investigación que da origen a esta propuesta, se basó en el estudio espacial y estructural expuesto en la galería fotográfica de la serie de galpones de Bernd y Hilla Becher, los que arrojan apreciaciones en base a la simpleza de las estructuras monolíticas de uso dual; estructural y programática, y de los elementos planares presentes en ella, lo cual evidencia el lenguaje formal en el que dialoga lo pétreo y lo liviano.

Gracias a este sistema definido por placas y vectores, nace la inquietud de dotar los espacios de las mismas cualidades, al mismo tiempo “el regalo” que entrega el teatro, pueda estar contenido, o no; es decir, la presencia o la ausencia de las placas determinan las jerarquías visuales y compositivas de la obra, es entonces que aparecen conceptos como la tensión, el peso y la permeabilidad, dotando al proyecto de arquitectura la singularidad del movimiento en sus fachadas, característica que permite que el teatro mute constantemente.

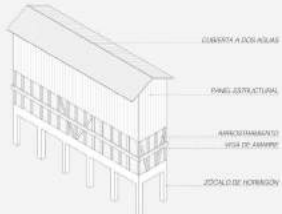


TEATRO DUAL/ PUERTO OCTAY

REFERENTE/
BERND & HILLA BECHER
TIPOLOGÍA GALPÓN LAMINAR

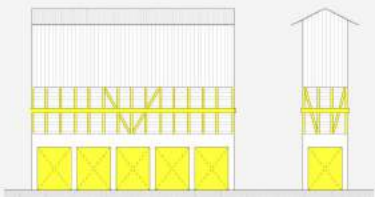


ISOMÉTRICA/

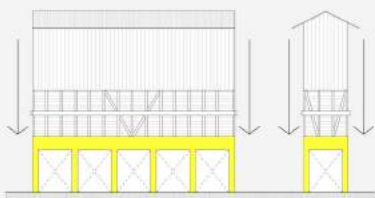


CUBIERTA A DOS AGUJAS
PARED ESTRUCTURAL
ARRANCO MANEJO DE VIGA DE ARRANQUE
JUNCIÓN DE HORMIGÓN

TRAMA - RITMO/



DISTRIBUCIÓN DE CARGAS



TERRITORIO/
X REGIÓN LOS LAGOS, CHILE
PUERTO OCTAY, LAGO LLANQUIHUE



SITUACION DE BORDE/
ÁREAS VERDES + ÁREAS HUMEDAS.



ZONAS DE PERMANENCIA/
PROYECCIÓN DE LA CIUDAD - EJES PRINCIPALES.



PASARELAS PEATONALES/
CÍRCULO DE BORDE, CUENCA LAGO LLANQUIHUE.



PLANO EMPLAZAMIENTO/
ESCALA 1:500



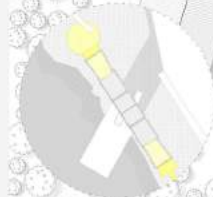
EJE CIRCUITO PEATONAL



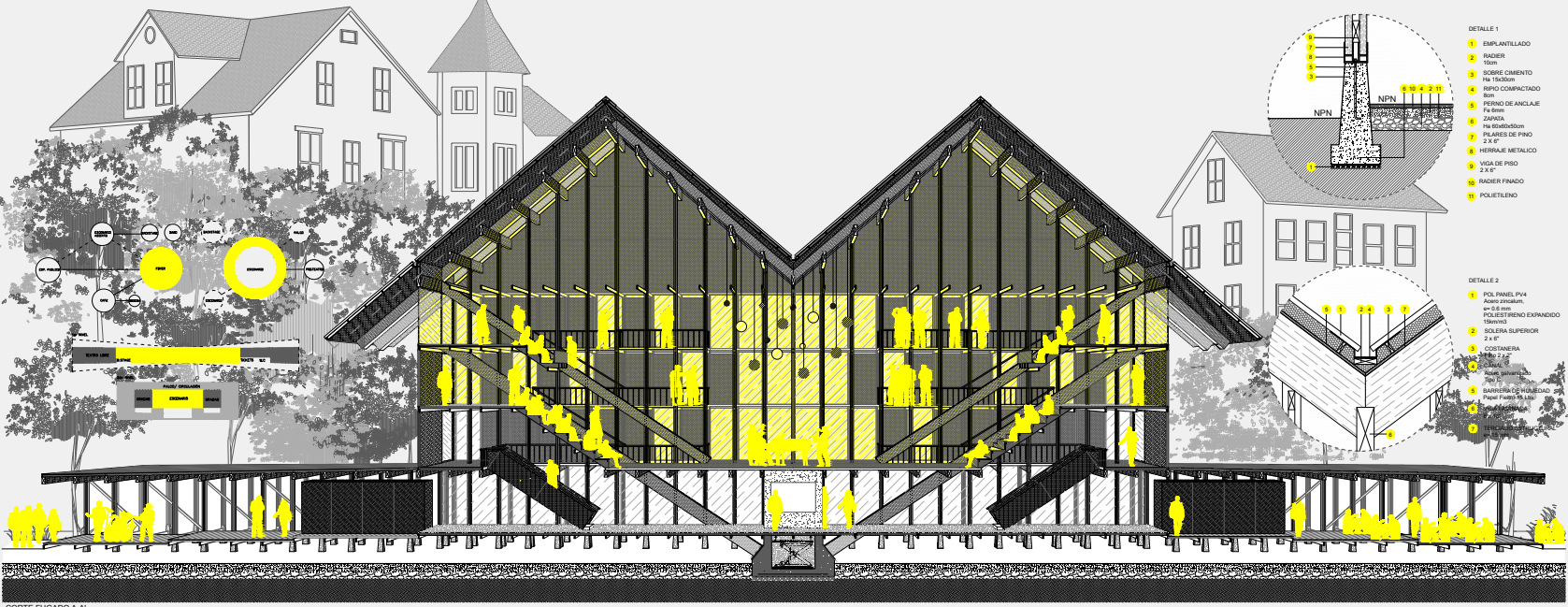
DUALIDAD: ESPACIO PÚBLICO



DUALIDAD: ABIERTO/CARRADO



DUALIDAD: PROGRAMÁTICA



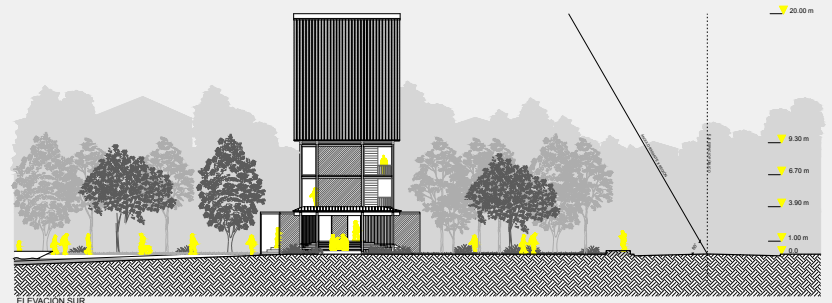
CORTE FUGADO A-A' Esc 1:200

- DETALLE 1
- 1 EMPANTALLADO
 - 2 RAJADER 50mm
 - 3 SOBRES CEMENTO PA TIGERON
 - 4 RIFIDO COMPACTADO 50mm
 - 5 PERNO DE ANCLAJE PA BROS
 - 6 ZAPACA PA BROS 50x50mm
 - 7 PLAJES DE PINO 2 X 6"
 - 8 HERRAJE METALICO 2 X 6"
 - 9 VIGA DE PISO 2 X 6"
 - 10 RAJADER FINADO
 - 11 POUETILENO

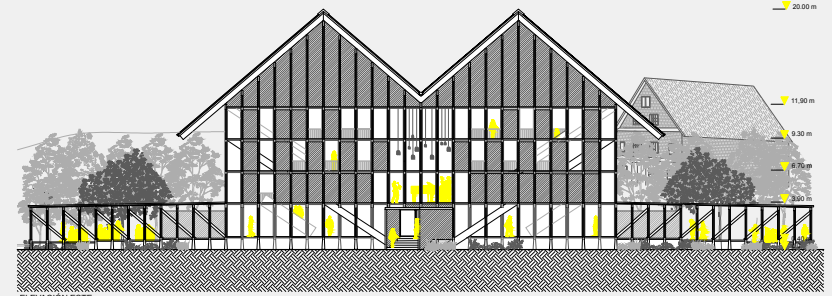
- DETALLE 2
- 1 POL. PISO P14 Aire 20mm, 40-60mm
 - 2 POLIESTIRENO EXPANRIDO 30MM
 - 3 SOLERA SUPERIOR 2 X 6"
 - 4 COSTANERA 2x4"
 - 5 BARRERA DE HUIDAD 2x4"
 - 6 BARRERA DE HUIDAD 2x4"
 - 7 BARRERA DE HUIDAD 2x4"
 - 8 BARRERA DE HUIDAD 2x4"
 - 9 BARRERA DE HUIDAD 2x4"
 - 10 BARRERA DE HUIDAD 2x4"
 - 11 BARRERA DE HUIDAD 2x4"

- DETALLE 3
- 1 PANEL DE MURO SP 210 MM Knauf Tensar
 - 2 AISLACION TERMICA Thermocool de alta densidad
 - 3 VIGA MAESTRA 2 X 6"
 - 4 PANEL DE PISO SP 210 MM Knauf Tensar
 - 5 SISTEMA DE RIEL de Pegajera
 - 6 VIGA DE PISO 2 X 6"
 - 7 OBRERA TERMOPANEL MURO COSTERA
 - 8 PERFIL ALUMINIO MURO COSTERA

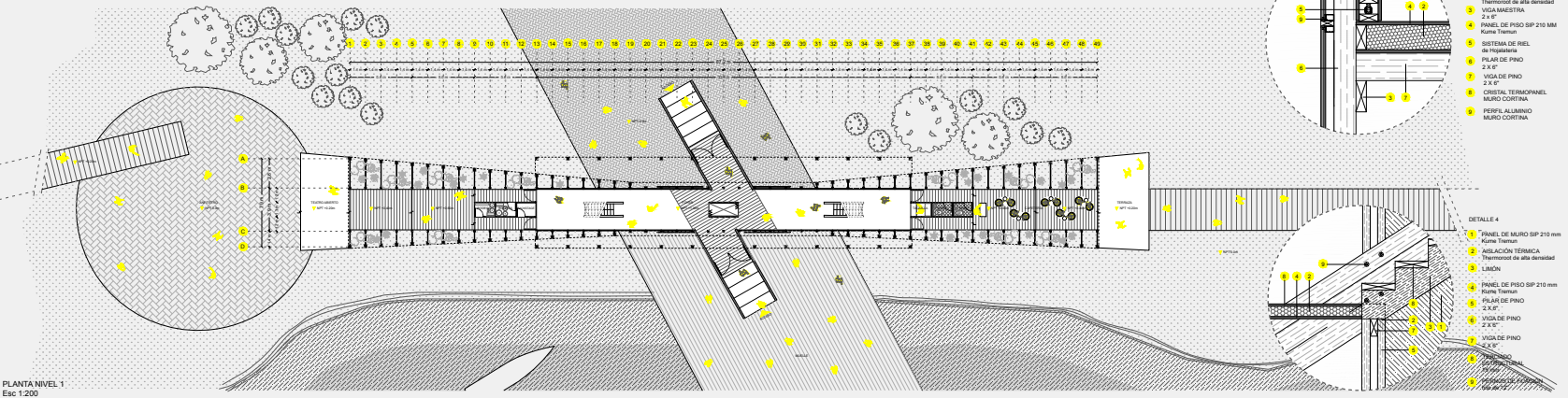
- DETALLE 4
- 1 PANEL DE MURO SP 210 mm Knauf Tensar
 - 2 AISLACION TERMICA Thermocool de alta densidad
 - 3 LACON
 - 4 PANEL DE PISO SP 210 mm Knauf Tensar
 - 5 PLAJE DE PINO 2 X 6"
 - 6 VIGA DE PINO 2 X 6"
 - 7 VIGA DE PINO 2 X 6"
 - 8 VIGA DE PINO 2 X 6"
 - 9 VIGA DE PINO 2 X 6"
 - 10 VIGA DE PINO 2 X 6"
 - 11 VIGA DE PINO 2 X 6"



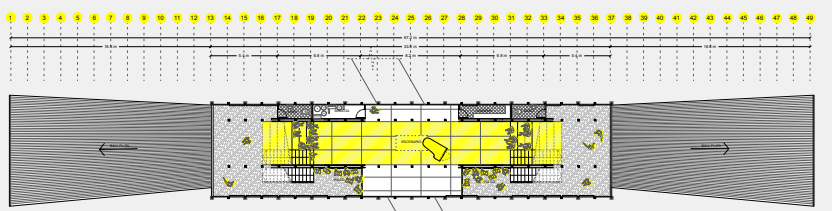
ELEVACION SUR Esc 1:200



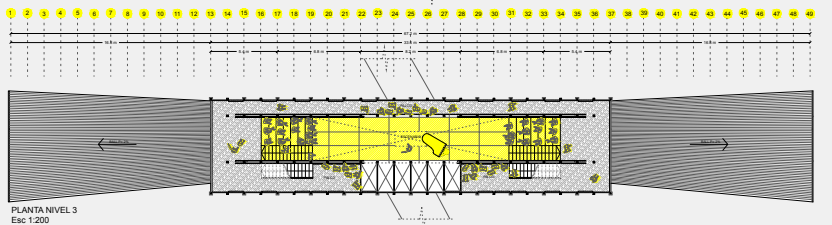
ELEVACION ESTE Esc 1:200



PLANTA NIVEL 1 Esc 1:200



PLANTA NIVEL 2 Esc 1:200



PLANTA NIVEL 3 Esc 1:200

