

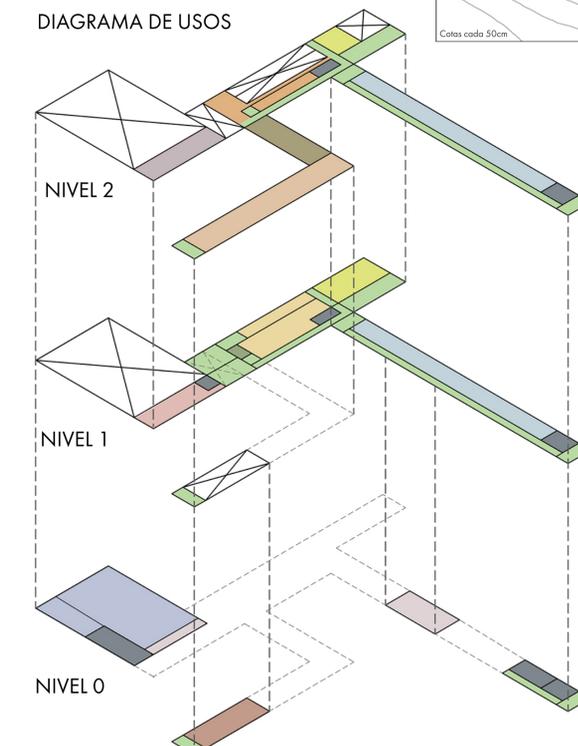
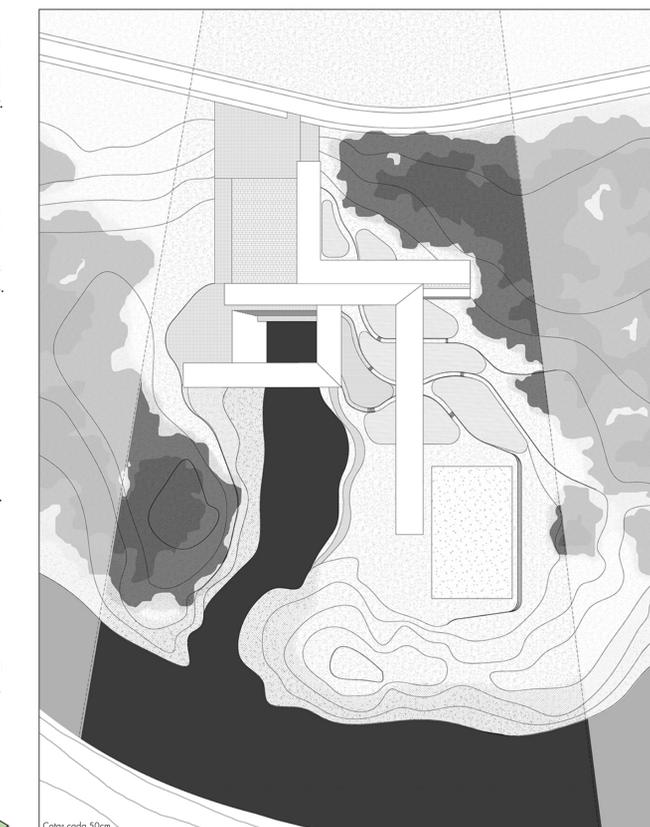
CON-FLUENCIA

Con-Fluencia es un liceo técnico astillero que enfatiza la dualidad inherente de las escuelas técnicas donde la enseñanza sistemática teórica dialoga directamente con la creatividad del hacer práctico, sus conexiones con la naturaleza y sus materias primas. Siguiendo esta lógica dual, el proyecto se basa en el contraste intencionado del orden ortogonal de los edificios con el carácter orgánico de los bosques circundantes, el agua y las líneas de la topografía.

Se emplaza en la confluencia de tres de los ríos que dan forma a Valdivia; río Calle-Calle, río Valdivia y río Cau-Cau, específicamente en la ladera norte del último. Este es un punto crítico entre la urbanización y la naturaleza donde se genera un diálogo entre lo artificial y lo natural. El proyecto se conforma de 3 brazos en forma de "L" con distintas funciones programáticas que se intersecan en un hall central articulador.



Las circulaciones son en su mayoría techadas. Las cajas de escaleras se ubican en el hall principal y en las esquinas de las barras de salas y casino.



- DATOS DE TERRENO**
- Pendiente de un 5% en zona más empinada.
 - Variación de 5 metros entre calle y agua.
 - Entrada de agua preexistente, usada actualmente como puerto privado.
 - Etiquetado en la normativa como terreno baldío.
 - Dos grandes masas vegetales.
 - Vistas privilegiadas hacia el jardín botánico y hacia el centro de Valdivia.

- DATOS DE PROYECTO**
- Capacidad entre 500 a 600 alumnos.
 - 8400 m² construidos totales.
 - 4300 m² de ocupación de suelo.

LEYENDA DIAGRAMA DE USOS

Administración	Taller Mecánico
Circulaciones	Gimnasio
Aulas de clases	Biblioteca
Baños y camarines	Auditorio
Salas Especiales	Sector Recreación
Casino	Bodegaje
Taller Naval	Portería

