



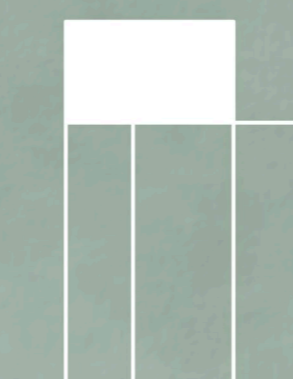
CONFIGURACIÓN ESPACIAL



DOS BLOQUES QUE CONTIENEN UN ESPACIO CENTRAL.



LOS BLOQUES SE UNEN POR UNA CUBIERTA TRASLUCIDA QUE DIRECCIONA LA CIRCULACIÓN

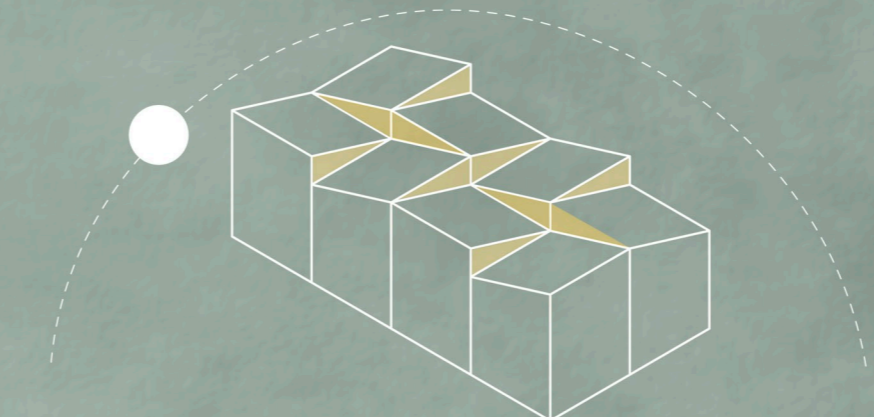


LA CIRCULACIÓN REMATA EN UN ESPACIO COMÚN DEPORTIVO (MULTICANCHA)



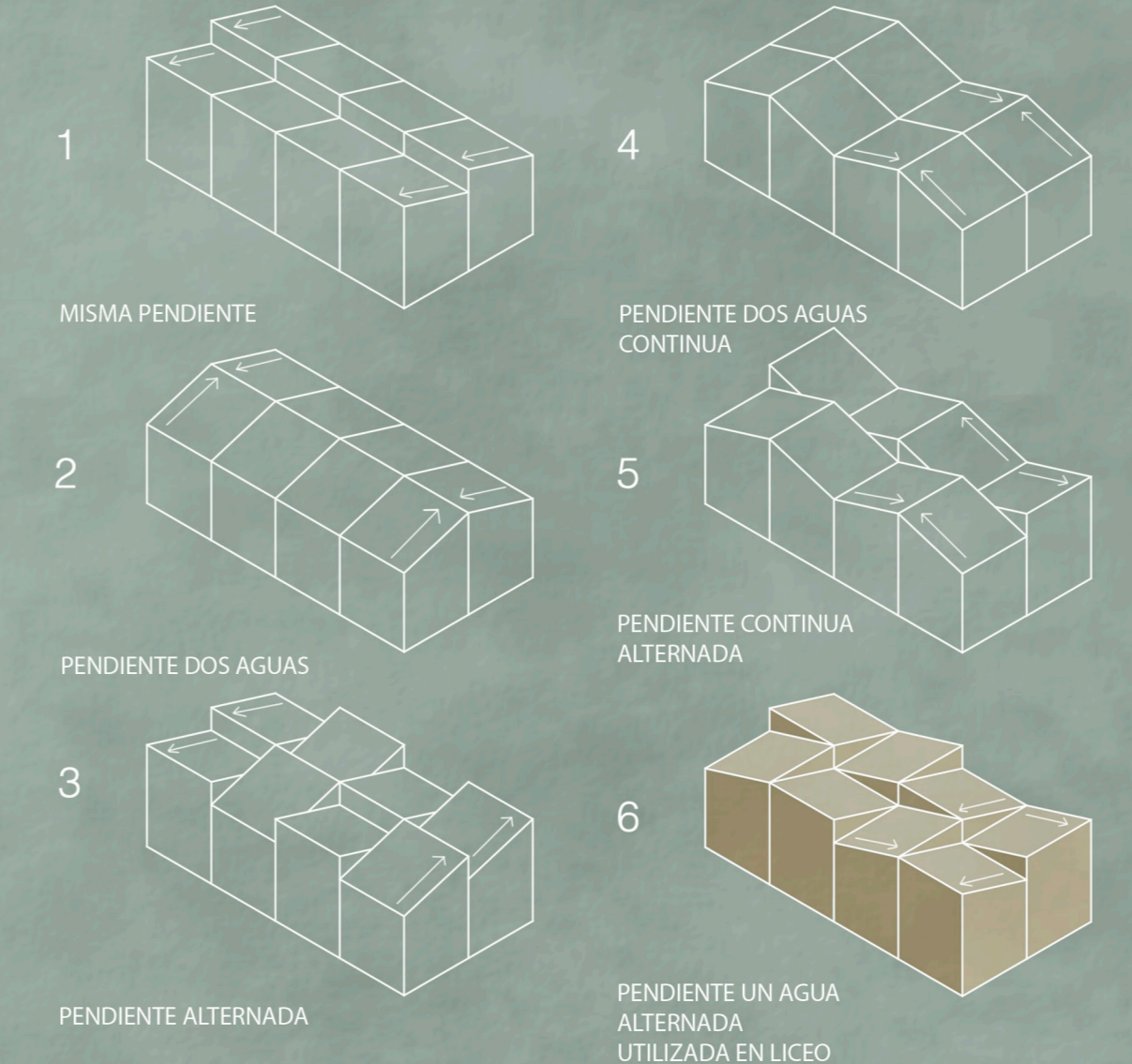
RETRANQUEO DE LOS BLOQUES PERMITE UNA CIRCULACIÓN EN ZIGZAG Y CREA LUGARES O RINCONES ADENTRO DEL PATIO COMO LUGARES DE PERMANENCIA

DISPOSICIÓN DEL MÓDULO



EL MÓDULO CORRESPONDE A UN CUBO CON LA TECHUMBRE A UN AGUA, EL QUE SE DISPONE EN DOS DIRECCIONES A FAVOR DE LA ROTACIÓN DEL SOL, DONDE LA PARTE MÁS ALTA DE LA PENDIENTE DA HACIA EL NORTE Y EL ESTE GENERANDO APERTURAS SUPERIORES QUE PERMITEN LA ENTRADA DE LUZ NATURAL A LAS SALAS.

EXPLORACIÓN MODULACIÓN DE CUBIERTA

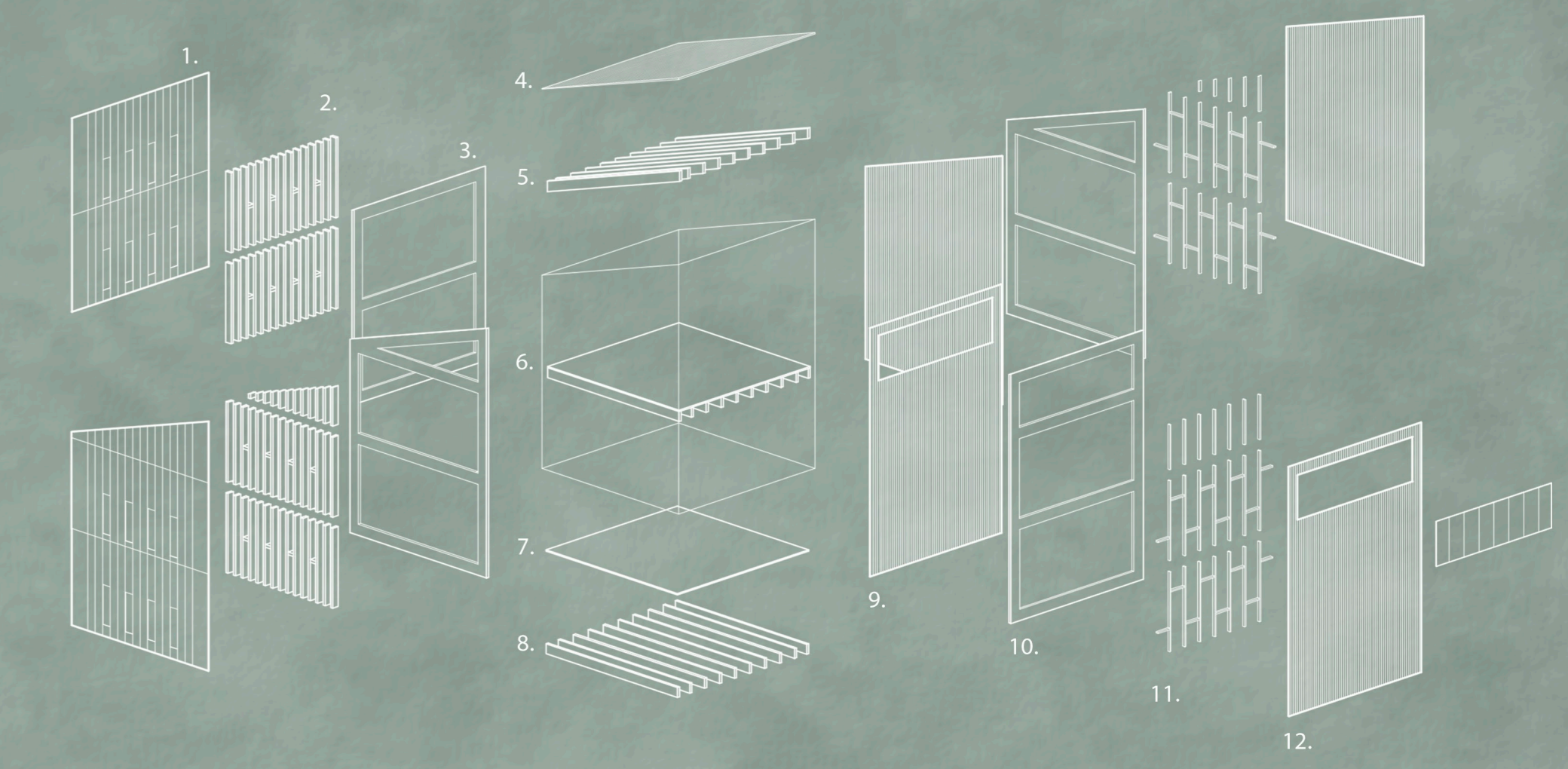


LICEO BICENTENARIO CONSTITUCIÓN

EL LICEO TÉCNICO PROFESIONAL CONSTITUCIÓN SE EMPLAZA EN EL CERRO MUTRÚN, BUSCANDO RELACIONARSE DIRECTAMENTE CON EL DESARROLLO DE LA CIUDAD Y SUS NECESIDADES A FUTURO, YA QUE CUENTA CON ESPECIALIZACIONES EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN, MADERA, ADMINISTRACIÓN Y HOTELERÍA Y TURISMO CON NIVELES DE 1° A 4° MEDIO. SU APROXIMACIÓN A LA ORILLA DEL CERRO PERMITE VISUALIZAR UNA IMAGEN PANORÁMICA DE CONSTITUCIÓN Y SU BORDE MAR, LO QUE PROPICIA UNA EXPERIENCIA EDUCATIVA DIFERENTE Y ATRACTIVA POR EL PAISAJE NATURAL QUE LA ZONA PRESENTA.

LA SIMPLEZA CONSTRUCTIVA DEL PROYECTO ES CONSECUENCIA DE UNA RESOLUCIÓN ESPACIAL MEDIANTE MÓDULOS CUADRADOS DE 6.5M X 6.5M DISEÑADOS EN BASE A MARCOS DE MADERA LAMINADA DEBIDO A LA LUZ QUE SE SALVA CON VARIACIONES DE PENDIENTE EN SUS CUBIERTAS, ESTOS MÓDULOS DAN PASO A DIVERSAS ENTRADAS DE LUZ SEGÚN LA ORIENTACIÓN EN LA QUE SE UBICUEN.

SU CONFIGURACIÓN MODULAR PERMITE UN FACIL MONTAJE Y UN ENTENDIMIENTO CLARO DEL ESPACIO, EL CUAL SE ORGANIZA MEDIANTE DOS PABELLONES, UNO DE DOS NIVELES Y OTRO DE DOBLE ALTURA, QUE SE RETRANQUEAN GENERANDO UNA CIRCULACIÓN DIAGONAL Y EN ZIGZAG. ESTOS PABELLONES SE CONECTAN MEDIANTE UN PATIO TECHADO TRANSLUCIDO, EL QUE REMATA EN UNA GRAN MULTICANCHA.



PARTES DE UN MÓDULO

- 1. Vidrio exterior e=2,5 cm
- 2. Muro cortina 25X10 cm
- 3. Marco madera laminada 40X10 cm
- 4. Entablado de madera 1"x 4"
- 5. Envigado cubierta 20x10 cm
- 6. Envigado entripiso 20x10 cm
- 7. Placa CLT recubrimiento piso e=5cm
- 8. Envigado piso 35x10 cm
- 9. Recubrimiento interior entablado de madera 1"x4"
- 10. Marco madera laminada 40x10 cm
- 11. Tabiquería de madera 2"x2"
- 12. Recubrimiento exterior entablado de madera 1"x4"
- 13. Vidrio exterior e=2,5 cm

