

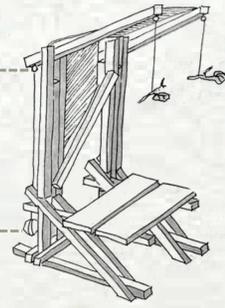
LOGICA CONSTRUCTIVA

FUNCIONAMIENTO DEL MÓDULO M5

M5

• COMPOSICION

Estructura de madera articulada, cubierta, asiento móvil, y una piedra suspendida mediante una cuerda.

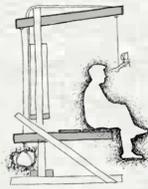


• COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL

A medida que el asiento desciende, la cuerda conectada a la piedra se tensa y eleva el contrapeso. Este movimiento simboliza que cada acción tiene peso.



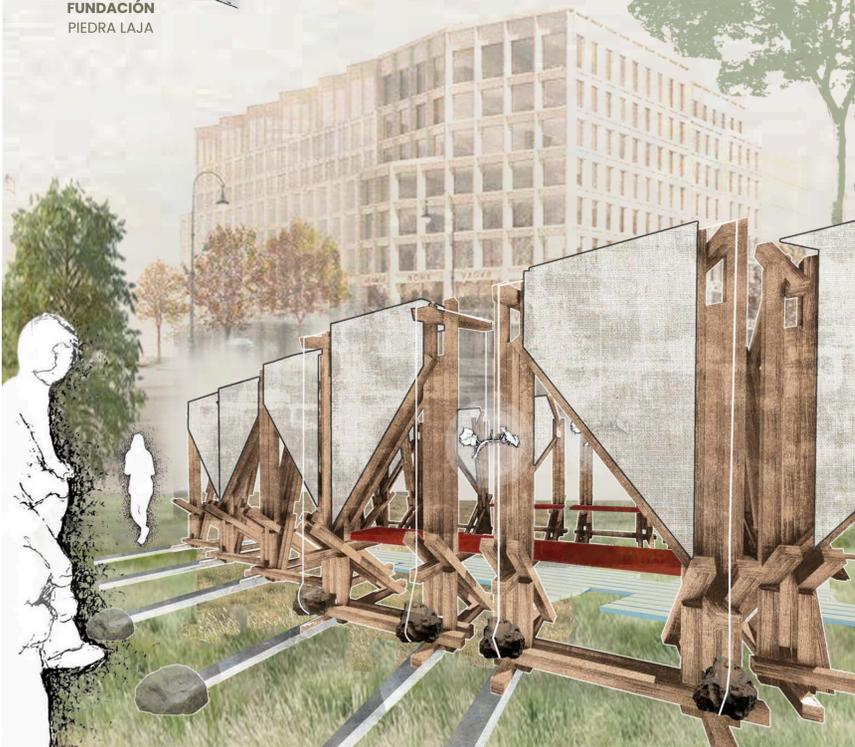
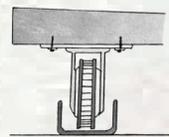
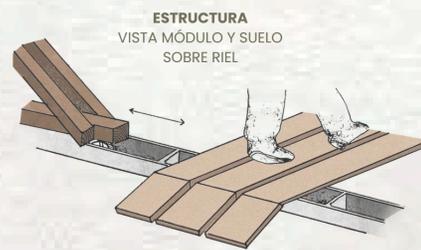
ESTADO INICIAL
ÚNICA CARGA VERTICAL UNIFORME



ACTIVACIÓN
INGRESO DE CARA PREDOMINANTE

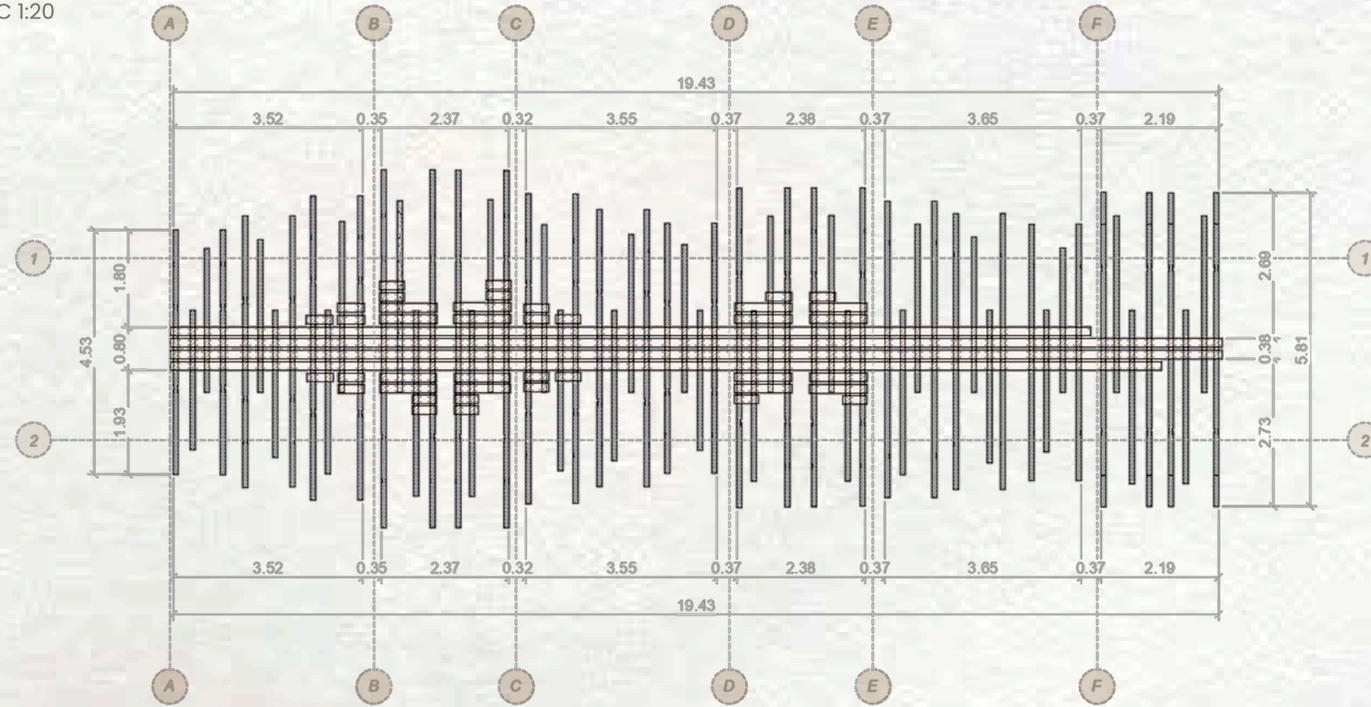
LOGICA CONSTRUCTIVA

VISTA DEL RIEL POR MODULO



PLANIMETRÍA DE SUELO

ESC 1:20



ALZADO SUR

ESC 1:250

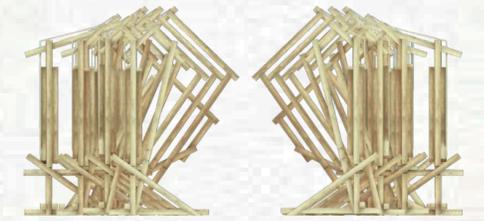
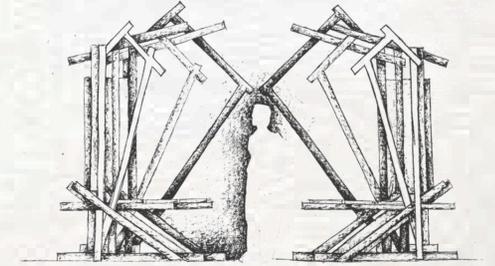


DIAGRAMA DE CORTE

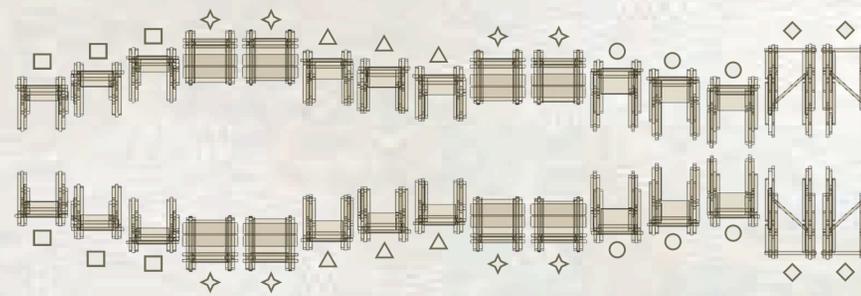
ABSTRACCIÓN DEL CUERPO EN EL ESPACIO



PLANO DE MONTAJE

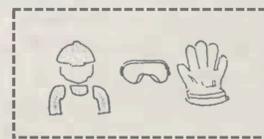
SIMBOLOGIZACIÓN DE MODULOS

M1 □ M2 △ M3 ○ M4 ◇ M5 ✦

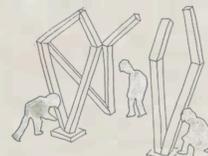


SISTEMA DE DESMONTAJE

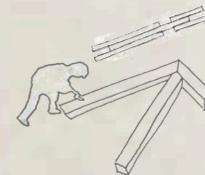
MONTAJE DEL PABELLON POR MODULO



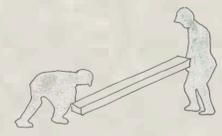
1 PRECAUCIONES



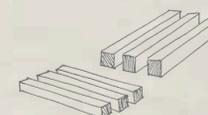
2 RETIRO DE UNIONES



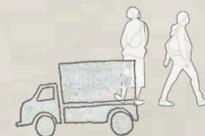
3 RETIRO DE TELA



4 MANEJO DE LAS PIEZAS



5 PERFILES DE MADERA APILADOS



4 TRANSPORTE Y DONACION

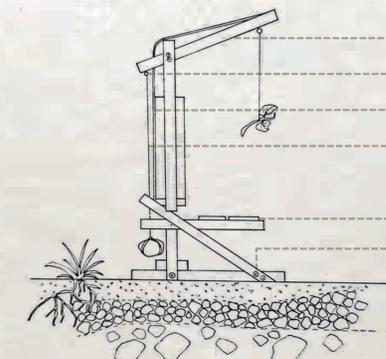
ALZADO NORTE

ESC 1:100



CORTE ESCANTILLÓN

SECCIÓN MÓDULO M5



PINO DIMENSIONADO 3x3
CÁNCAMO CERRADO 60MM
TELA CRUDA OXIDADA
CUERDA PERLÓN TRENZADA
LAMINA NATURAL 18MM
TORNILLO MADERA 8x3



ESPECIFICACIONES TECNICAS

CONTENIDO DE PIEZAS

- Perfil de madera
Pino dimensionado 3x3 3,2m (73 x 73mm)
Lámina natural de 18mm 25 x 100cm (25 x 1,8 cm)
- Perfil de tela
Tela cruda oxidada corte de 1 x 1,7 m
Tela Agroindustrial
- Perfil de unión
Tornillo madera/VOLCA/CRS 8 x 3 ½ cajita
Anclaje cáncamo cerrado métrico M10 x 60mm

- Perfil cuerda
Cuerda Perlón trenzada 10mm
Alta resistencia 10 mts
- Perfil de acero reutilizado
Perfil Canal 20 x 20 x 2mm
- Rueda
Rueda goma metal placa fija