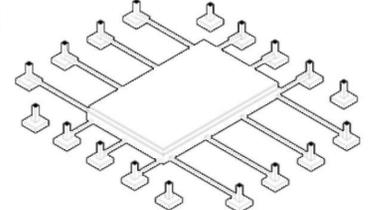
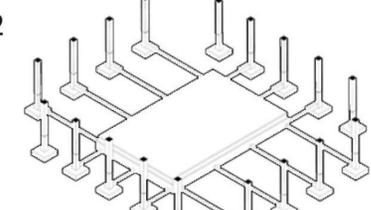


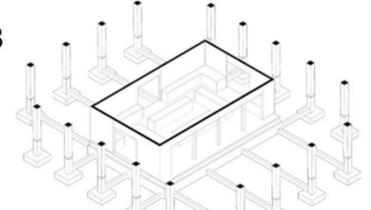
**PROCESO CONSTRUCTIVO**



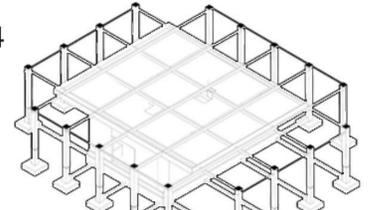
1 Cimentación continua de hormigón H15



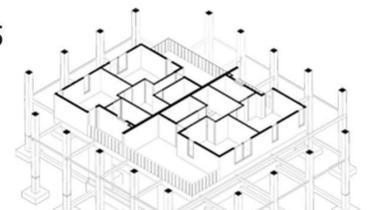
2 Pilares de madera laminada de 35x35 x 5 m que se construyen en 2 etapas



3 Incorporación de paneles de CLT prefabricados de 1,22 m x 2,44m x e=0,15

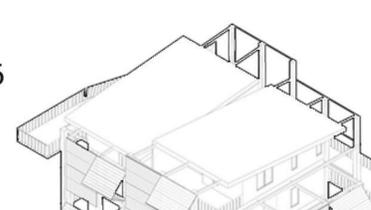


4 Construcción losa de e 42 cm compuesta por vigas de 10x20 cm de madera laminada



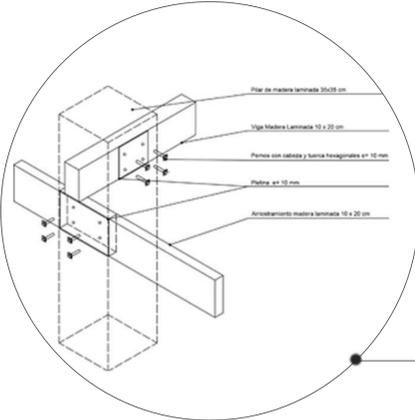
5 Crecimiento en altura del módulo de vivienda mediante apilamiento de niveles

Cubierta de e=40 con pendiente de 10%

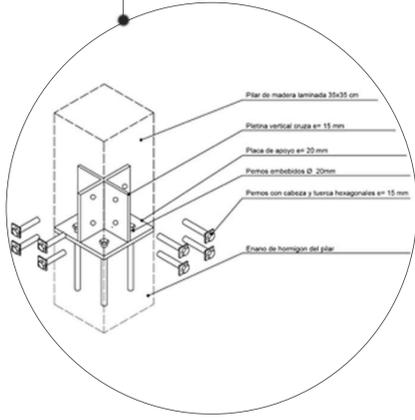
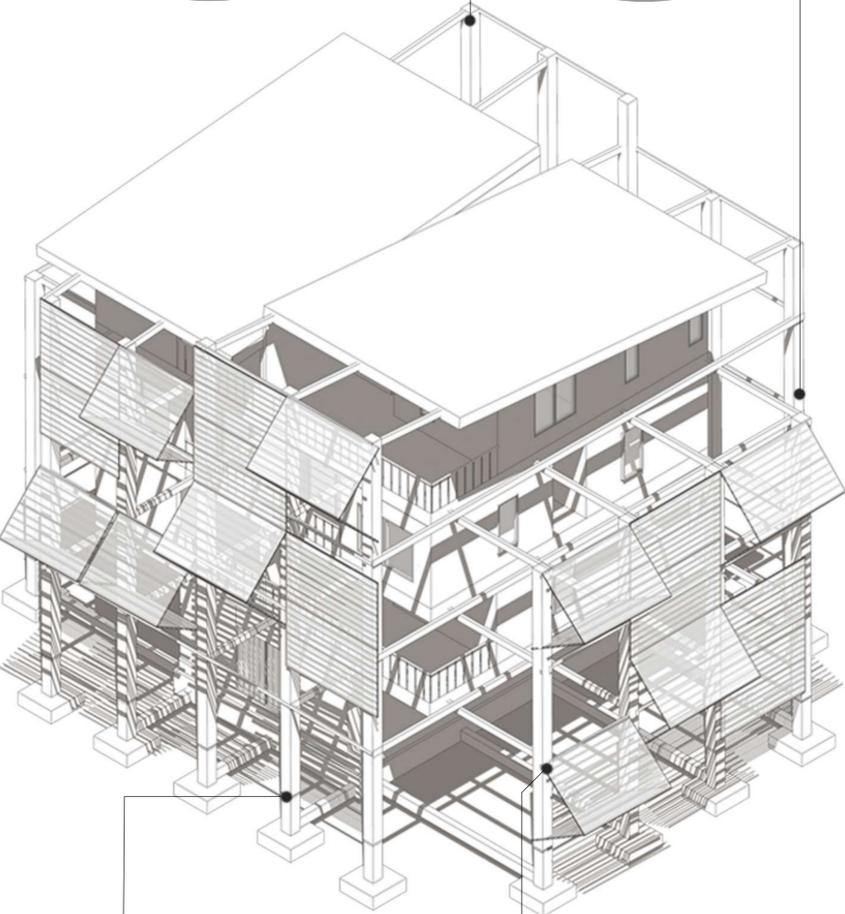
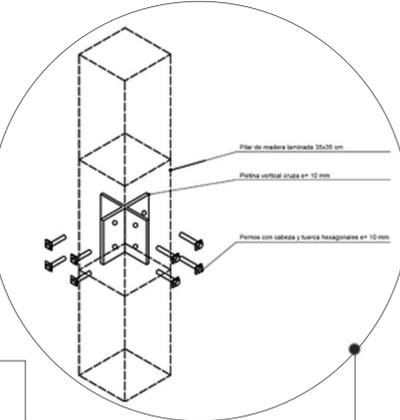


6 Se adosa circulación de pasarelas anclándose a la exoestructura propuesta

**Pilar-viga-arriostramiento ensamble a media madera**



**Ensamble oculto continuidad de Pilar - Pilar Pletina Tipo Cruz**



Anclaje pletina vertical en cruz e 15mm, a placa e=20mm

**CELOSÍA MÓVIL**  
 Se incorpora una celosía móvil adosada a la estructura externa del edificio, ubicada en las fachadas norte y poniente. Esta incorporación permite un control solar eficiente y personalizado, adaptándose a las necesidades específicas de los habitantes, logrando una gestión óptima de la luz solar, garantizando un ambiente interior más confortable y energéticamente eficiente.

