

DETALLE CONSTRUCTIVO

El sistema constructivo propuesto se basa en un módulo de 25x25x25 metros, diseñado para cubrir los usos auxiliares del Jardín Botánico mediante una estructura metálica ligera y cerramientos de vidrio con opacidades variables. Esta combinación de materiales aporta versatilidad y ligereza, respetando tanto el entorno natural como el valor histórico del jardín.

Cada módulo adapta la transparencia de sus cerramientos en función del uso de los espacios: las áreas que requieren privacidad, como los aseos, están dotadas de vidrio opaco, mientras que en las zonas de descanso y encuentro social se utiliza vidrio totalmente transparente, creando una conexión visual directa con el paisaje circundante. Además, algunos de los cerramientos son flexibles y pueden abrirse girando 90 grados, permitiendo una ventilación cruzada eficiente en los espacios cerrados y favoreciendo la entrada de luz natural al interior, mejorando la calidad del ambiente y la experiencia del visitante.

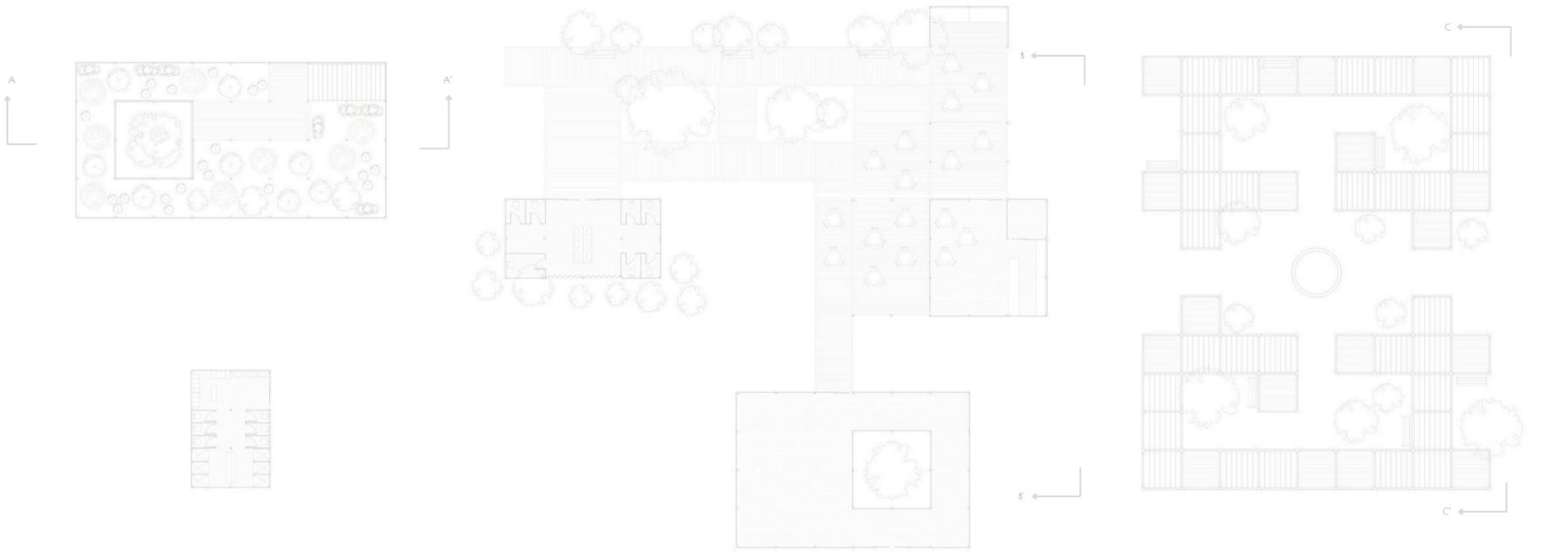
La estructura modular permite un montaje sencillo, minimizando el impacto sobre el terreno y respetando la vegetación existente. Este diseño, expansible y adaptable, anticipa tanto las necesidades actuales como futuras del Jardín Botánico. Los módulos pueden reorganizarse o ampliarse según los requerimientos, ofreciendo una solución de arquitectura ligera y flexible que se adapta al crecimiento potencial de las actividades del jardín.

El proyecto mantiene un diálogo consciente entre la arquitectura contemporánea y el contexto histórico del jardín, integrando cada módulo de manera armónica en el trazado existente. Esta superposición compositiva añade orden y coherencia a un espacio patrimonial, poniendo en valor la historia del lugar al tiempo que satisface sus demandas funcionales en el presente y en el futuro.



AXONOMETRIA

E: 1:1000



PLANTAS



SECCIÓN A-A'

AZADO H-H'

AZADO C-C'

