

SISTEMA WOOD FRAME



La construcción con bastidores de madera (woodframe), tiene múltiples ventajas respecto a otros sistemas constructivos, tanto de madera, como convencionales. Su simplicidad y rapidez de ejecución lo hacen una alternativa ideal tanto para el autoconstructor como para el profesional.

PROGRAMA

- Conceptos básicos y conocer la madera.

Distintos sistemas de entramado ligero. Ventajas y desventajas del sistema.

Recorrido introductorio por las características del método y la secuencia de armado.

Madera aserrada. Dimensiones, tolerancias, clasificación visual y su importancia.

- Materiales industriales, fundaciones, bastidores.

- La importancia del secado de la madera.

- Tratamiento y protección como forma de asegurar la durabilidad. Materiales industriales comúnmente usados. Fundaciones de uso común. Bastidores, su diseño y construcción.

- Pisos y techos, aislamientos, protección, terminaciones exteriores.

Pisos y techos, su diseño y construcción. Aislamientos térmicos, acústicos e hidrófugos. Acabado y protección, para mejorar la durabilidad. Distintos revestimientos exteriores que se pueden usar, para conseguir muy variadas estéticas.

- Revestimientos interiores, instalaciones, proyecto, obra, logística, obras.

Posibilidades de revestimientos interiores. Qué tener en cuenta con las instalaciones eléctricas, sanitarias y de gas. El proyecto, su importancia, qué información debe incluir.

Utilidad de un presupuesto, consideraciones sobre la obra y la logística.

Ejemplos de distintas obras, analizando errores y aciertos.