EDICIONES UC

FUNDAMENTOS DEL DISEÑO Y LA CONSTRUCCIÓN CON MADERA

Autor

Pablo Guindos

Sinopsis

¿Por qué vivimos mayormente en construcciones de hormigón? ¿Es posible diseñar y construir edificios y otras obras afines con madera? ¿Pueden ser dichas construcciones sólidas, durables y seguras?Las respuestas a estas preguntas han cambiado mucho en los últimos años; en la actualidad existen edificios de madera de 18 pisos de altura, lo que sorprende al público general pero especialmente a arquitectos, constructores e ingenieros. ¿De qué se trata esta nueva evolución de la madera y qué tipo de tecnologías se están empleando?Este texto conforma la primera parte de una trilogía de libros cuyo objetivo es presentar el estado del arte respecto de los últimos avances del diseño y la construcción con madera, incluyendo el diseño de edificios de mediana altura. Este primer volumen se dirige a arquitectos, constructores, industriales, diseñadores e ingenieros que quieren introducirse en la materia. El libro trata todos los aspectos esenciales que se requieren para abordar con eficiencia la construcción moderna con madera. Se recorren todos los principios fundamentales, desde el conocimiento del propio material, pasando por el diseño estructural, la construcción, industrialización, protección frente al fuego y durabilidad. Los dos volúmenes posteriores se focalizan en el diseño estructural con madera, especialmente en el diseño de edificios.



Impreso

Año de publicación: 2019

Presentación: Libro

Número absoluto de páginas: 468 Páginas

ISBN13: 9789561424531

$25.000 CLP

E-Book

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

ISBN13: 9789561424548

PG

Sobre el autor

Pablo Guindos

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

IBD

Año de publicación: 2019

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 cm

Total de páginas numeradas: 466 Páginas

ISBN13: 9789561424531

$137.695 CLP

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen