editorial un

Diseño de uniones de madera reforzada

Autor

César Echavarría

Sinopsis

En la construcción de edificios y puentes se utiliza intensivamente la madera. Por su bajo peso y alta resistencia, la madera ofrece beneficios técnicos y económicos frente a otros materiales estructurales. El comportamiento mecánico de la conexión es a su vez uno de los puntos más importantes a tener en cuenta en el diseño de una estructura de madera. El libro es un texto guía para estudiantes de construcción, ingeniería civil, arquitectura, ingeniería forestal e ingeniería agrícola y para diseñadores y constructores de estructuras de madera. El objetiva primordial de este texto es presentar los pasos requeridos para diseñar adecuadamente una conexión de madera o de madera reforzada. En la medida de lo posible se enfatiza el cálculo práctico de las conexiones con diversos ejemplos numéricos.

CE

Sobre el autor

César Echavarría



Impreso

Año de publicación: 2017

Presentación: Encuadernación comercial (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 24.5 x 24 x 1.4 cm

Número absoluto de páginas: 160 Páginas

ISBN13: 9789587759730

$35.000 COP

Palabras clave

Madera; Uniones estructurales; Diseño estructural; Ingeniería civil; Construcción; Madera reforzada; Puentes; Edificaciones; Técnicas constructivas

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

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