



Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE

Pascual Urbán Brotóns

Download now

Read Online ➔

Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE

Pascual Urbán Brotóns

Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE Pascual Urbán Brotóns

En este libro, se exponen de forma sencilla y detallada los criterios de funcionamiento de las estructuras de hormigón armado en la edificación, enfocado desde el punto de vista de su construcción, independientes de los cálculos y dimensiones.

El contenido del libro está especialmente concebido para los estudiantes de Arquitectura Técnica, siendo igualmente útil para todo tipo de estudios relacionados con la Construcción de Edificios.

Para la comprensión del funcionamiento de una estructura debemos conocer las solicitaciones a que está sometida, así como el material que utilizaremos en la misma, para poder entender y resolver tanto su estabilidad como los puntos singulares de la misma.

Se analiza la forma de trabajo de todos los elementos estructurales: cómo le llegan las cargas, cómo se deforman, dónde se arman y porqué, con lo cual al estudiante o profesional le queda claro el funcionamiento estructural de los edificios, así como su armado correcto, sin llegar a definir la cantidad de armadura en cada elemento estructural, puesto que es objeto de estudio aparte.

Se estudia los bloques temáticos de: las armaduras empleadas en el hormigón armado, cimentaciones superficiales y profundas, muros escaleras y forjados.

Se contempla criterios de diseño, así como comprobaciones previas al hormigonado, todo esto ajustado a la normativa vigente:

EHE (Instrucción de Hormigón Estructural. Real Decreto 2661/1998)

EFHE (instrucción para el proyecto y ejecución de los forjados unidireccionales de hormigón estructural realizados con elementos prefabricados. Real Decreto 642/2002)

NCSE-02 (Norma de Construcción Sismorresistente. Real Decreto 997/2002)

CTE (Código Técnico de la Edificación). Documento Básico SE-C Seguridad Estructural. Cimientos.

Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE Details

Date : Published February 26th 2010 by Editorial ECU

ISBN :

Author : Pascual Urbán Brotóns

Format : Kindle Edition

Genre :

 [Download](#) Construcción de estructuras de hormigón armado adapta ...pdf

 [Read Online](#) Construcción de estructuras de hormigón armado adap ...pdf

Download and Read Free Online Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE Pascual Urbán Brotóns

From Reader Review Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE for online ebook

Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE
Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Construcción de estructuras de hormigón armado adaptado a las instrucciones EME, EFHE, NCSE y CTE Pascual Urbán Brotóns books to read online.