



## Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39)

*Ricardo Tello*

Download now

Read Online ➔

# **Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39)**

*Ricardo Tello*

## **Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39) Ricardo Tello**

En el presente y por diversas razones que se analizan en este estudio, se ha desarrollado y se aplica con frecuencia la tecnología del postesado de losas basada en el concepto del preesfuerzo, un principio físico a partir del cual se generó la referida tecnología destinada a mejorar el comportamiento de un componente estructural al introducir tensiones previas a su puesta en servicio.

Durante mucho tiempo el postesado en la construcción se ha limitado a la prefabricación de losas y vigas, sin aplicar con recurrencia las posibilidades que el postesado “in-situ” también ofrece. En particular, en la construcción de edificios si bien se puede aplicar a diversas partes estructurales, el planteo habitual es postesar las losas. Esta tecnología le posibilita al arquitecto una gran flexibilidad en el proyecto ya que puede diseñar espacios con grandes luces entre apoyos que facilitan a posteriori su subdivisión de una manera más libre o flexible y modificable en el tiempo para necesidades funcionales diversas, sean institucionales, comerciales, industriales o recreativas.

Los objetivos de esta publicación son introducir a los arquitectos en los fundamentos de la tecnología del hormigón postesado para las losas, las etapas de su construcción como asimismo conocer y definir la terminología empleada en la misma. No se plantean describir los tipos de postesados existentes en función de diferentes criterios de clasificación, ni plantear las hipótesis básicas a utilizar en el cálculo de las armaduras postesas como tampoco diseñar y calcular el trazado adecuado de los tendones, tareas todas ellas que por su alto nivel de especificidad son temas de otro estudio.

Como es una constante en los eBooks de la Serie Construcciones, el desarrollo que se hace del tema es a partir de definiciones teóricas (que siempre pueden ser revisadas y/o actualizadas por las permanentes innovaciones que se realizan en el campo de la Construcción), de clasificaciones relativamente convencionales que contribuyan a la organización del análisis y ejemplos de imágenes tomadas de la práctica profesional para verificar lo enunciado desde la teoría que aquí se expone y desarrolla,

## **Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39) Details**

Date : Published July 10th 2015 by Arq. Ricardo Tello

ISBN :

Author : Ricardo Tello

Format : Kindle Edition 92 pages

Genre :

 [Download Cómo postesar losas. Guía para arquitectos \(Serie Con ...pdf](#)

 [Read Online Cómo postesar losas. Guía para arquitectos \(Serie C ...pdf](#)



**Download and Read Free Online Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39) Ricardo Tello**



## **From Reader Review Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39) for online ebook**

Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39) 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 Cómo postesar losas. Guía para arquitectos (Serie Construcciones nº 39) Ricardo Tello books to read online.