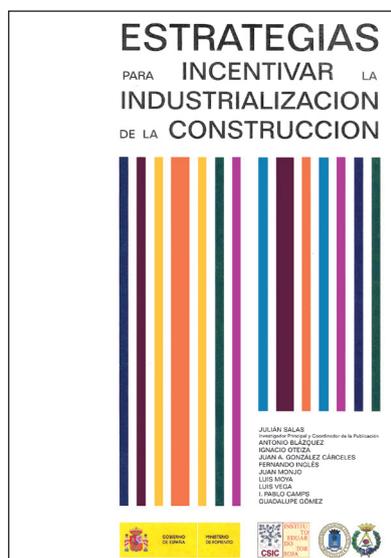


Bibliografía

Informes

de la Construcción



TÍTULO: "Estrategias para incentivar la industrialización de la construcción".

AUTORES: Julián Salas, Antonio Blázquez, Ignacio Oteiza, Juan A. González, Fernando Inglés, Juan Monjo, Luis Moya, Luis Vega, I. Pablo Camps, Guadalupe Gómez.

EDITA: Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción (CSIC). Madrid, 2012.

Índice: 1. Estado del Arte: ideas-fuerza sobre la industrialización de los procesos de construcción de viviendas; 2. Los Documentos de Idoneidad Técnica en el contexto de esta investigación; 3. Estereotomía de viviendas en "elementos funcionales" y valoración de su repercusión económica; 4. Propuestas pragmáticas de Coordinación Dimensional para facilitar la industrialización de la vivienda; 5. El DIT como facilitador de la industrialización de la vivienda; 6. Ejercicio de comprobación práctica; 7. Resumen general y aportaciones de la Investigación; Bibliografía y Anexos.

Los autores concluyen con las siguientes aseveraciones concatenadas:

- El sector productivo de elementos, componentes y subsistemas industrializados para la construcción de "viviendas protegidas" -aquí y ahora- tiene estructura y capacidades más que suficientes para incrementar su presencia en el sector.
- La importancia del procedimiento para otorgar los Documentos de

Idoneidad Técnica, como agente propiciador de innovación e incentivo para el empleo de elementos, componentes y subsistemas industrializados es un hecho constatable.

- Un mayor apoyo desde la Administración para expandir, agilizar y difundir el "Procedimiento DIT" nos parece plausible y urgente al objeto de incrementar el número y la calidad de elementos, componentes y subsistemas con DIT's lo que redundaría en la diversificación de soluciones y el incremento en el volumen de producción de las mismas.
- El apoyo al empleo en la fase de proyecto de recomendaciones de "coordinación dimensional" de carácter voluntario y utilización "amigable", sería un paso previo invaluable para facilitar la utilización de elementos, componentes y subsistemas con DIT's.
- El camino descrito en las cuatro etapas precedentes, sin que ello suponga desmedro de otros posibles perfectamente compatibles en un sector tan amplio como el de la edificación, si nos parece, como se proponía desde el enunciado del Proyecto:
"... FACILITARÍA E INCENTIVARÍA LA INDUSTRIALIZACIÓN DE PROCESOS DE CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS PROTEGIDAS A BASE DE ELEMENTOS, COMPONENTES Y SUBSISTEMAS CON DOCUMENTO DE IDONEIDAD TÉCNICA".



TÍTULO: "Arquitecturas del ensamble".

AUTOR: Reyes J. M.

EDITA: Escuela Técnica Superior de Arquitectura. Madrid, 2012.

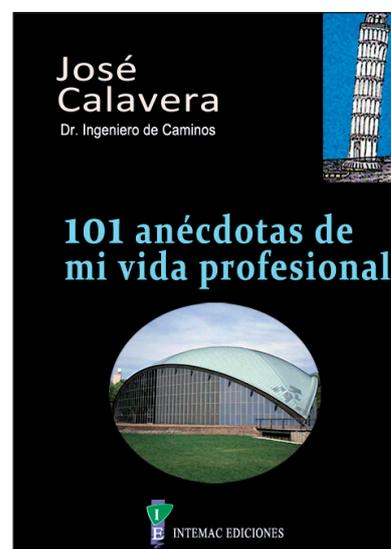
Se reúnen en la presente publicación varios proyectos cuyo denominador común es el uso del ensamble y los procesos de montaje como uno de los caminos de aproximación a la arquitectura producida mediante Sistemas de construcción por componentes compatibles [S.3c]: "industrialización abierta".

Una arquitectura que podría muy fácilmente ponerse en relación con el *high-tech* inglés.

Hoy, la arquitectura *low-cost* ya tiene su propio lugar reconocido en los espacios del esqueleto y la luz (el

Prizker de Murcutt es señal de esto), más cercana a los principios de un Constructivismo o un Gótico, que de un *high-tech* exageradamente inventado desde unas pgs. lejanas, y sin estas referencias a la vista.

Antes de que Lacaton & Vassal nos ofreciesen sus invernaderos de polí-carbonato, y sus tecnologías híbridas a base de componentes, A. de la Sota en España, o Eames y los suyos en USA, estaban ya ensayando esa arquitectura industrial e ingenieril, pero dentro de los parámetros *low-cost*. Una arquitectura *low-tech*, que lejos de soluciones universales y a la búsqueda de utopías grandilocuentes, se vale de recursos disponibles y cercanos, mientras le es fiel a la cultura en que se inserta.



TÍTULO: "101 anécdotas de mi vida profesional".

AUTOR: José Calavera.

EDITA: Intemac Ediciones.

Este libro, José Calavera lo ha escrito debido a la sugerencia de muchos compañeros suyos en el sentido de que él conoce muchas anécdotas interesantes relativas a la Profesión y en particular al Hormigón Estructural, que si no se ponen por escrito, con el tiempo acabarán por perderse.

El libro recoge 101 anécdotas, parte referente a españoles y parte a extranjeros, donde se recogen hechos sucedidos o se reproducen cartas y fotografías de muy diferentes procedencias.

Las anécdotas, unas son importantes y otras graciosas, pero todas son interesantes.
