

5

Cátedra Blanca CEMEX Madrid. Un trabajo de 20 años
Cátedra Blanca CEMEX Madrid. A 20-year work
Ignacio Vicens y Hualde

9

Cuando el material se convierte en materia
When material becomes matter
José Antonio Ramos Abengózar

12

Aprender en hormigón
Learning in concrete
Álvaro Moreno Hernández

16

Competencia de los sentidos
Competence of the senses
Ana Espinosa García-Valdecasas

18

El reto de la estructura
The challenge of the structure
Alejandro Bernabéu Larena

25

El reto del material
The challenge of the material
David Sanz Aráuz

29

Una casa de una pieza. Las *concrete houses* de Edison
A one-piece house. Edison's concrete houses
Ana Isabel Santolaria Castellanos

35

TALLER EXPERIMENTAL I
MATERIA Y ESPACIO

49

TALLER EXPERIMENTAL II
HORMIGÓN CONCRETO

135

Agradecimientos

El presente número es una reedición de la publicación correspondiente al curso académico 2018/2019, con

ISBN 978-84-120795-4-8.

Se adopta un nuevo diseño gráfico y se completa el contenido con la inclusión de resúmenes en español e inglés de los artículos contenidos en ella inicialmente.

Todo ello con la intención de convertirlo en número 0 de una publicación periódica – EN HORMIGÓN – que recoja tanto los avances propios del desarrollo del convenio de la Cátedra Blanca como pensamientos y reflexiones en torno al hormigón resultado de convocatorias abiertas para la publicación de artículos.

De este modo, se establece la continuidad del compromiso del proyecto Cátedra Blanca en el relevo del patrocinio de CEMEX a CIMSA.

The current issue is a reprint of the publication corresponding to the 2018/2019 academic year, with

ISBN 978-84-120795-4-8.

It adopts a new graphic design, and the content is completed with the inclusion of Spanish and English abstracts of the articles initially contained in it.

The intention is to turn it into number 0 of a periodic publication that includes both the development of the projects led by Cátedra Blanca as well as thoughts and reflections on concrete resulting from open calls for the publication of articles.

In this way, the replacement of sponsorship from CEMEX to CIMSA establishes the continuity of the commitment of the Cátedra Blanca project.