

DIMECRES
TECNOLÒGICS

Projectes de rehabilitació d'estructures en edificació

Grup de Treball d'Estructures
30 de maig a les 18.30 h
Sala d'Actes del COAC
Cal inscripció prèvia

[1]

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

Dimecres Tecnològics: Projectes de Rehabilitació d'Estructures en Edificació

Date : 14/06/2018

Time : 18.30 h

Price :

gratuït

Place : Sala d'Actes del COAC

Location : Barcelona

Ponent : David Garcia Carrera

[Tornar](#) ^[3]

El **30 de maig**, tindrà lloc a plaça Nova la propera sessió de Dimecres Tecnològics. Aquesta vegada, arquitectes de l'estudi **BIS structures** ens parlaran sobre projectes de rehabilitació d'estructures en edificació.

La jornada l'organitza el **nou Grup de Treball d'Estructures** del COAC, i anirà a càrrec del doctor arquitecte **David Garcia Carrera**, Director General de **BIS structures** ^[4] i president de l'**Associació de Consultors d'Estructures** ^[5] (ACE).

La sessió s'estructurarà en 3 blocs temàtics:

- Primer es parlarà de la importància d'una bona diagnosi com a pas previ al projecte per tal d'afrontar amb èxit la rehabilitació estructural: un ull clínic que avaluï l'estructura en el seu estat inicial de manera precisa, amb un ple coneixement de les característiques i de l'estat de conservació en el seu estat actual.
- Seguidament, parlarem del projecte de rehabilitació, on a diferència d'un projecte d'obra nova, és indispensable fer una anàlisi exhaustiva del procés constructiu que es durà a terme en fase d'obra. A més a més, caldrà dimensionar els reforços dels elements estructurals en

funció dels condicionants del projecte.

· Finalment, parlarem de la necessitat de fer un seguiment continuat durant l'execució de l'obra per donar resposta als inevitables imprevistos que acostumen a sorgir en aquest tipus d'actuacions. La visió global en totes les fases facilitarà la resolució dels dubtes que les noves dades recavades a l'obra puguin aportar, així com l'execució dels detalls específics, moltes vegades únics per a cada obra.

En definitiva, només el coneixement profund i exhaustiu de les tècniques constructives permet una intervenció eficaç en l'estructura existent. Durant la sessió acompanyarem amb exemples tot el procés de rehabilitació estructural, de la diagnosi a l'obra.

Recupera la sessió:



[6]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <https://www.arquitectes.cat/en/node/15088>

Links:

[1] https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/bim-rehabilitacio-estructures-1_0.png

[2] <https://www.arquitectes.cat/en/node/15088>

[3] <https://www.arquitectes.cat/en/javascript%3Ahistory.back%281%29>

[4] <http://www.bisstructures.com/ca/>

[5] <http://aceweb.cat/>

[6] <https://www.arquitectes.cat/en/printpdf/printpdf/15088>