

DIME
TECNOLÒGIC

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)

Miércoles Tecnológicos: Proyectos de Rehabilitación de Estructuras en Edificación

Date : 30/05/2018

Time : 18.30 h

Price :

gratuito

Place : Sala de Actos del COAC

Location : Barcelona

Ponente : David Garcia Carrera

[3]

Tornar [4]

El **30 de mayo** tendrá lugar en el COAC la próxima sesión de Miércoles Tecnológicos. Esta vez, arquitectos del estudio **BIS structures** nos hablarán sobre proyectos de rehabilitación de estructuras en edificación.

La jornada la organiza el **nuevo Grupo de Trabajo de Estructuras** del COAC, e irá a cargo del doctor arquitecto **David García Carrera**, Director General de **BIS structures** [5] y Presidente de la **Asociación de Consultores de Estructuras** [6] (ACE).

La sesión se estructurará en 3 bloques temáticos:

- Primero se hablará de la importancia de un buen diagnóstico como paso previo al proyecto para afrontar con éxito la rehabilitación estructural: un ojo clínico que evalúe la estructura en su estado inicial de manera precisa, con un pleno conocimiento de las características y del estado de conservación en su estado actual.
- Seguidamente, hablaremos del proyecto de rehabilitación, donde a diferencia de un proyecto de obra nueva, es indispensable realizar un análisis exhaustivo del proceso

constructivo que se llevará a cabo en la fase de obra. Además, será necesario dimensionar los refuerzos de los elementos estructurales en función de los condicionantes del proyecto.

· Finalmente, hablaremos de la necesidad de hacer un seguimiento continuado durante la ejecución de la obra para dar respuesta a los inevitables imprevistos que acostumbran a surgir en este tipo de actuaciones. La visión global en todas las fases facilitará la resolución de las dudas que los nuevos datos recabados en la obra puedan aportar, así como la ejecución de los detalles específicos, muchas veces únicos para cada obra.

En definitiva, sólo el conocimiento profundo y exhaustivo de las técnicas constructivas permite una intervención eficaz en la estructura existente. Durante la sesión acompañaremos con ejemplos todo el proceso de rehabilitación estructural, de la diagnosis a la obra.

Puedes volver a ver la jornada:



[7]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <https://www.arquitectes.cat/en/node/15110>

Links:

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

[2] <https://www.arquitectes.cat/en/node/15110>

[3] <https://www.arquitectes.cat/en/https>

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

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

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

[7] <https://www.arquitectes.cat/en/printpdf/printpdf/15110>