Published on *COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA* (https://arquitectes.cat)

Curso. Cálculo de estructuras en rehabilitación: cimientos, muros y pilares [1]



Empezamos la segunda parte del curs **'Cálculo de Estructuras en Rehabilitación'**, dedicada a **'Cimientos, Muros y Pilares'**, y dirigida por el doctor arquitector **Robert Brufau.**

A QUIÉN VA DIRIGIDO
El curso está dirigido principalmente a arquitectos y otros profesionales no especialistas en cálculo, profesionales con experiencia práctica limitada y bien formados en rehabilitación a nivel teórico.

OBJETIVOS
El curso 'Cimentaciones, Muros y Pilares', es la continuación natural de 'Forjados', dos partes que buscan la formación específica y práctica en las estructuras en el campo de la rehabilitación. En este curso, que se puede cursar independientemente sin haver hecho la primera parte, se focaliza el aprendizaje en conceptos básicos como el **estudio de cargas de un edificio,** hasta llegar al **cálculo de refuerzos según distintas tipologías,** pasando por las **comprovaciones estructurales** de elementos concretos.

METODOLOGÍA
El programa está estructurado en 6 sesiones durante las que se resolverán más de veinte ejercicios de cálculo de estructuras habituales en proyectos de rehabilitación, tanto de forma presencial como online gracias a la videoaula, espacio virtual desde el que se pueden recuperar todas las jornadas. El curso, además, cuenta con un equipo formado por 12 docentres escogidos entre los mejores del ámbito docente y profesional del cálculo estructural y la rehabilitación de nuestro país.

Este curso se imparte en el marco de la colaboración entre distintas instituciones profesionales, culturals y académicas catalanas, como la Escola Sert del Colegio de Arquitectos de Cataluña, el Instituto de Estudios Estructuales y la Asociación de Consultores de Estructuras. El objetivo de esta colaboración es sumar esfuerxos para promover cursos de formación en la excelencia académica dentro del ámbito de la arquitectura y, en concreto, en la especialización de la Consultoria Estructural y la Rehabilitación.

Consulta los precios especiales!

Entidades colaboradoras:

ACE ASSOCIACIÓ DE CONSULTORS D'ESTRUCTURES

IEE INSTITUT D'ESTUDIS ESTRUCTURALS

Demarcació:
Barcelona [2]

Tipus de curs:
Curs [3]

Data:
05 March 2019 to 09 April 2019

Inscripcions:
https://www.arquitectes.cat/iframes/escolasert/default2.php?fitxa&idx=2579&lang=E

Director/docent:
Director: Robert Brufau Niubó, doctor arquitecto

Source URL: https://arquitectes.cat/en/node/27795#comment-0

Links
[1] https://arquitectes.cat/en/node/27795
[2] https://arquitectes.cat/en/taxonomy/term/763
[3] https://arquitectes.cat/en/taxonomy/term/823