



[1]

**Imatge:**

Palau Casavells © Andrés Flajszer

## **Curs. Càlcul d'estructures en Rehabilitació (II): Fonaments, murs i pilars**

**Data :** Del 5/03/2019 fins 9/04/2019

**Horari :** Dimarts de 10.00 a 14.00 h

**Lloc :** Barcelona

**Director :** Robert Brufau

[3]

[Tornar](#)

Encetem la segona part del curs "**Càlcul d'Estructures en Rehabilitació**", dedicada a "**Fonaments, Murs i Pilars**", i dirigida pel doctor arquitecte **Robert Brufau**.

#### **A QUI VA DIRIGIT**

El curs està dirigit principalment a arquitectes i altres professionals no especialistes en càlcul, professionals amb experiència pràctica limitada i ben formats en rehabilitació a nivell teòric.

#### **OBJECTIUS**

El curs 'Fonaments, Murs i Pilars' és la continuació natural de 'Sostres', dues parts que busquen la formació específica i pràctica en les estructures en el camp de la rehabilitació. En aquest curs, que es pot cursar independentment sense haver fet la primera part, es focalitza l'aprenentatge en conceptes bàsics com l'**estudi de càrregues d'un edifici**, fins a arribar al **càlcul de reforços segons les diverses tipologies**, passant per les **comprovacions estructurals** d'elements concrets.

#### **METODOLOGIA**

El programa està estructurat en 6 sessions durant les quals es resoldran més d'una vintena d'exercicis de càlcul d'estructures habituals en projectes de rehabilitació, tant de forma presencial com online gràcies a la videoaula, espai virtual des del qual es poden recuperar totes les jornades. El curs, a més a més, compta amb un equip format per 12 docents triats entre els millors de l'àmbit docent i professional del càlcul estructural i la rehabilitació del nostre país.

Aquest curs s'imparteix en el marc de la col·laboració entre diverses institucions professionals, culturals i acadèmiques catalanes, com són l'Escola Sert del Col·legi

d'Arquitectes, l'Institut d'Estudis Estructurals i l'Associació de Consultors d'Estructures. L'objectiu d'aquesta col·laboració és sumar esforços per promoure cursos de formació en l'excel·lència acadèmica dins de l'àmbit de l'arquitectura i, en concret, en l'especialització de la Consultoria Estructural i la Rehabilitació.

## Consulta els preus especials!

### Entitats col·laboradores:



[5]

---

### Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya :

<https://www.arquitectes.cat/ca/escolasert/cursos/calcul-estructures-rehabilitacio-fonaments-murs-pilars>

### Links:

- [1] [https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/calcul-estructures-fonaments-murs-pilars\\_0.jpg](https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/calcul-estructures-fonaments-murs-pilars_0.jpg)
- [2] <https://www.arquitectes.cat/ca/escolasert/cursos/calcul-estructures-rehabilitacio-fonaments-murs-pilars>
- [3] <https://www.arquitectes.cat/ca/https>
- [4] <https://www.arquitectes.cat/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>
- [5] <https://www.arquitectes.cat/ca/printpdf/printpdf/13162>