

COAC

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

[Home](#) > ESCOLA D'ESTIU | Formigó sense armadures

ESCOLA D'ESTIU | Formigó sense armadures ^[1]



ESCOLA D'ESTIU

2019

Les **noves technologies** són grans aliades també per a la construcció, especialment en el camp dels materials. Per això, el proper 13 de juny comença un nou curs de l'**Escola d'Estiu**, en aquest cas dedicat al **Formigó sense armadures**.

L'objectiu d'aquesta formació és donar a conèixer la construcció amb formigó amb fibres i amb poca armadura per a elements convencionals com ara paviments, sostres, bigues, pilars o murs.

En aquest sentit, s'estudiarà la història del formigó amb fibres i s'entrarà també en el càlcul del formigó amb fibres. A més a més, s'analitzaran els avantatges de diverses tipologies de formigó com el de fibra de vidre i de carboni o el de fibra polimèrica en relació al de formigó armat i es farà una pinzellada sobre altres tècniques innovadores

com la impressió 3D. Per últim, també es dedicarà una sessió a conèixer projectes arquitectònics construïts amb formigons i morters amb fibres.

El curs es divideix en **cinc sessions** de 4 hores i està dirigit pel prestigiós doctor arquitecte **Robert Brufau**.

Aquest i tots els altres **cursos de l'Escola d'Estiu 2019** ^[2] gaudeixen d'un **descompte del 20%**. **Inscriu-te!**

^[3]

Demarcació:

Barcelona ^[4]

Data:

13 June 2019 to 09 July 2019

Inscripcions:

<https://www.arquitectes.cat/iframes/escolasert/default2.php?fitxa&idx=2631&lang=C>

Director/docent:

Directora: Robert Brufau

Source URL: <https://arquitectes.cat/en/content/escola-destiu-formig%C3%B3-sense-armadures#comment-0>

Links

[1] <https://arquitectes.cat/en/content/escola-destiu-formig%C3%B3-sense-armadures>

[2] <https://www.arquitectes.cat/ca/escolasert/cursos/escola-estiu-2019>

[3] <https://www.arquitectes.cat/iframes/escolasert/default2.php?fitxa&idx=2631&lang=C>

[4] <https://arquitectes.cat/en/taxonomy/term/763>