



Col·legi d'Arquitectes
de Catalunya

Publicat a *COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA* (<http://www.arquitectes.cat>)

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



[1]

Imatge:

Solidian

ESCOLA D'ESTIU | Formigó sense armadures

Data : Del 13/06/2019 fins 9/07/2019

Horari : Dijous de 10 h a 14 h

Sala : Escola Sert COAC (c. Arcs, 1-3, 5a planta)

Lloc : Barcelona

Directora : Robert Brufau

[3]

[Tornar](#) [4]

Les **noves tecnologies** 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** ^[5] gaudeixen d'un **descompte del 20%**. **Inscriu-te!**

[6]



[7]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://www.arquitectes.cat/ca/escolasert/escola-estiu/formigo-sense-armadures>

Links:

[1] http://www.arquitectes.cat/sites/default/files/formigo-armadures_def.png

[2] <http://www.arquitectes.cat/ca/escolasert/escola-estiu/formigo-sense-armadures>

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

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

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

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

[7] <http://www.arquitectes.cat/ca/printpdf/printpdf/18579>