



Col·legi d'Arquitectes
de Catalunya

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

[Inici](#) > Taller de construcció. Fem bancs de terra comprimida



[1]

**Taller de
construcció. Fem
bancs de terra
comprimida**

Imatge:

© COAC

Entitat Organitzadora : COAC

Lloc: Parc de Collserola. Hospital Sant Joan de Déu

Demarcació : Barcelona

Data inici : Diumenge, 19 maig, 2019

Horari: De 11 h a 14 h

Tarja digital:



[Tornar](#)

Si plantem un arbre, tindrem un bosc. Si a més construïm un banc, tindrem un espai, un mirador, una zona de descans...

Taller familiar de construcció de tres bancs amb la tècnica del 'superadob'. D'aquesta manera **es vol dotar el parc de Collserola de zones de descans, miradors, punts de trobada?** En aquest taller **es treballarà amb les mans per connectar amb la terra i així explorar les possibilitats del 'superadob' i l'arquitectura amb terra.** Comissariat per [CalEarth](#) [4].

Amb la tècnica de 'superadob' s'utilitzen sacs plens de terra del lloc d'on es construeix, superposats entre si i units per filferro d'arç i en algunes ocasions estaves de fusta o bambú, formant estructures tipus cúpules, voltes i absis, creant resistència a terratrèmols, huracans, inundacions, incendis, foc... **És una tècnica simple i senzilla on tota la família pot participar** en la construcció del seu habitatge i ajudar els altres a construir-se la seva.

Institut Calearth

Fundat en 1991 per Nader Khalili, arquitecte iranià-estatunidenc, és una organització sense ànim de lucre, que promou la tecnologia d'arquitectura de la terra. La missió de CalEarth es guia per tres principis: l'habitatge és un dret humà bàsic, tot ésser humà hauria de ser capaç de construir una casa per a si mateix i la millor manera de proporcionar refugi per a l'augment exponencial de la població humana és mitjançant la construcció amb terra.

La principal funció de l'Institut CalEarth és la construcció de refugis d'emergència en zones de

catàstrofe, en països menys desenvolupats, on les persones que resideixen allí tenen escassos recursos per a construir-se una casa.

Festa d'Arquitectura

La Setmana d'Arquitectura 2019 arriba al seu punt àlgid amb la Festa d'Arquitectura. L'acte principal serà la Gran Plantada d'Arbres #PlantemSomnis #FemPaisatge [5], una **gran plantació d'arbres autòctons al parc de Collserola just als voltants de l'Hospital Sant Joan de Déu** i que tanca tots els actes organitzats pel COAC durant aquests deu dies.

L'activitat és pública i està oberta a tothom que vulgui participar de la plantada i els tallers relacionats amb l'arquitectura i la natura, que es duran a terme de forma paral·lela.

Es recomana anar-hi en transport públic o en bicicleta. Apunta't a la pedalada de la Festa d'Arquitectura.

Cal inscripció prèvia. Formulari **aquí** [6].



[7]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <https://www.arquitectes.cat/ca/cultura/setmana-arquitectura-2019/bancs-superadobe>

Links:

- [1] https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/plantilla_fotos_setmanabancadobeok.jpg
- [2] https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/setarq19_festa_2019triptic_1.pdf
- [3] <https://www.arquitectes.cat/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>
- [4] <http://www.calearth.es/>
- [5] <https://www.arquitectes.cat/ca/cultura/setmana-arquitectura-2019/plantem-somnis>
- [6] <https://www.arquitectes.cat/ca/inscripcions/setmana-arquitectura/bancs-terra-comprimida>
- [7] <https://www.arquitectes.cat/ca/printpdf/printpdf/18530>