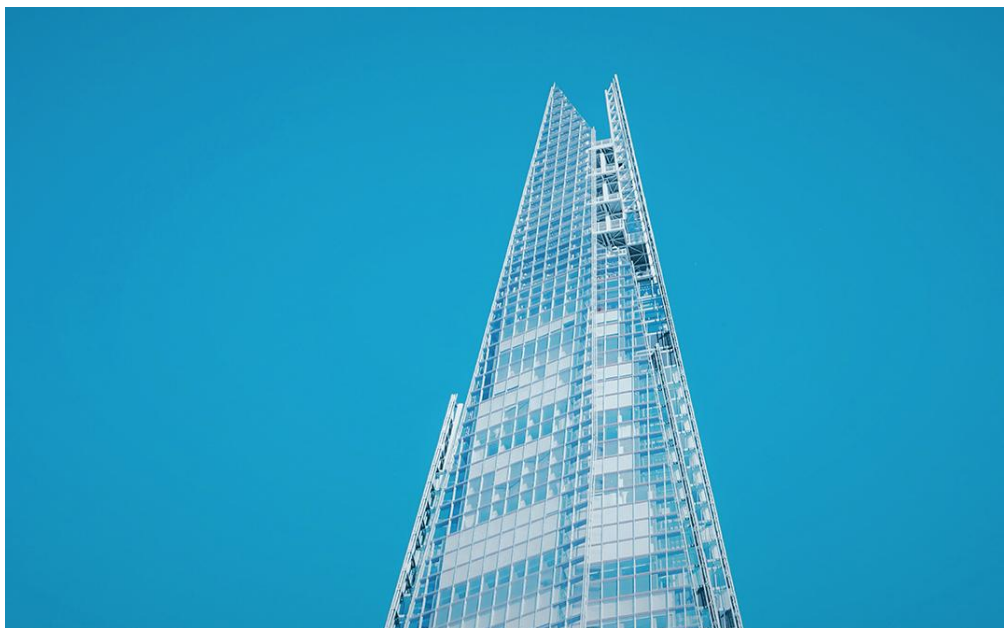




[1]

**Sessió Sert:
Refrigeració
passiva
mitjançant
dispositius
d'ombra**

Imatge:

© Pexels

Entitat

Organitzadora :
COAC

Lloc: En línia

Demarcació : COAC

Data inici : Dilluns,
31 gener, 2022

Horari: 17 a 19 h

[Tornar](#) ^[2]

L'escalfament global fa necessari **desenvolupar tècniques de refrigeració passiva**, per tal de **reduir els guanys tèrmics** en l'època de calor. Els dispositius d'ombra dinàmics i la seva estratègia de control tenen un impacte determinant en la demanda d'energia de l'edifici. En la propera Sessió Sert, el **31 de gener a les 17 h**, s'explicarà com actuen els diferents sistemes existents, i com es pot modelitzar aquest impacte.

Els objectius de la sessió són els següents:

- Conèixer l'impacte de l'estratègia de control solar sobre el balanç d'energia d'un edifici.
- Prendre consciència de la necessitat de incloure l'estratègia d'ombra des de les primeres etapes del projecte.
- Conèixer de manera general els diferents dispositius d'ombra i les seves prestacions ben diferenciades.
- Introduir els beneficis de la protecció solar dinàmica sobre el benestar tèrmic i visual.

La jornada anirà a càrrec de **María José Moya Cadena**, responsable de formació de la European Solar Shading Organization. També col·labora en grups d'investigació de la mateixa organització sobre l'impacte d'estratègies de control de dispositius d'ombra en la demanda d'energia i els paràmetres de confort.

Més informació i inscripcions ^[3]

Aquesta sessió és gratuïta i exclusiva per a col·legias.



^[4]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://213.151.109.9/ca/formacio/sessio-sert-refrigeracio-passiva-dispositius-ombra>

Links:

[1] http://213.151.109.9/sites/default/files/sessio_sert_refrigeracio.jpg

[2] <http://213.151.109.9/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>

[3] <https://www.escolasert.com/ca/calendario/sessio-refrigeracio-edificis>

[4] <http://213.151.109.9/ca/printpdf/printpdf/27121>