



**Jornada tècnica:
activar la
transformació
energètica amb
els fons "Next
Generation"**

Imatge:

Pexels

Entidad

Organizadora :

Vàries entitats

Sitio : Espai

Francesca

Bonnemaison (C/

Sant Pere Més Baix,

7, Barcelona).

Demarcación :

Barcelona

Fecha inicio :

Martes, 24 Enero,
2023

Horario : de 9.30 h a
17.30 h

[Tornar](#)

El proper **24 de gener** es durà a terme una jornada tècnica en el marc de la **iniciativa REhabilita**. Sota el títol **Activar la transformació energètica amb els fons "Next Generation"**, la jornada començarà a les 9.30 h, acabarà a les 17.30 h i es dividirà en tres blocs.

Després de la presentació, el **primer bloc 'El partit Next Generation'** tractarà sobre les barreres i oportunitats que detecten les oficines locals d'habitatge, les de rehabilitació i les oficines tècniques de rehabilitació. A continuació, el **segon bloc 'Projectes innovadors'** posarà el focus en les accions territorials innovadores per a la promoció cap a la transició energètica.

Ja a la tarda, en el **tercer bloc 'Casos pràctics'** es farà una exposició d'exemples reals d'edificis residencials rehabilitats energèticament, amb diversitat de tipologies, zones climàtiques i formes d'afrontar la intervenció. Finalment, a partir de les 17.15 h, es durà a terme la cloenda de la jornada.

Podeu descarregar-vos el programa complet [aquí](#).

Inscripcions per assistir-hi [presencialment](#) i [en línia](#).



**Curs sobre
sistemes
constructius:
sistemes
constructius
lleugers**

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

Entidad

Organizadora :
COAC

Sitio : Escola Sert |
Carrer Arcs, 1-3.
08002. Barcelona

Demarcación :
Barcelona

Fecha inicio :
Martes, 24 Enero,
2023

Fecha fin : Martes,
28 Febrero, 2023

Horario : de 15 h a
19 h

[Tornar](#)

En la construcció dels nostres edificis hem treballat tradicionalment amb la integració de superfícies transparents i translúcides que ens permetin il·luminar naturalment els nostres espais interiors, modulant els guanys tèrmics gràcies a la radiació solar i a la seva mida i orientació, sovint conformant espais intermedis. Aquestes superfícies, per contraposició amb la resta d'elements constructius, tradicionalment pesants, minerals... les hem considerat **solucions constructives lleugeres**.

El vidre, si bé té la mateixa densitat que el formigó, l'hem considerat igualment com a representant essencial de les solucions lleugeres en les envoltants dels edificis: transparent com a sinònim de lleuger. Els darrers anys, la preocupació pel comportament energètic dels nostres edificis ha portat als arquitectes a replantejar-se les solucions globals amb pells lleugeres i transparents d'alta tecnificació que s'han anat desenvolupant als darrers anys del segle XX i que s'han demostrat, amb el temps i segons la latitud, poc o molt poc eficients.

Durant el curs sobre sistemes constructius lleugers, **s'analitzaran aquestes solucions constructives lleugeres**, en equilibri dins la globalitat de l'edifici amb altres superfícies opaques i ben aïllades, igualment lleugeres, ajustant la intensificació del seu ús quan les necessitats i l'orientació de l'edifici ho demanin: la idea de treballar aquestes superfícies lleugeres, com a captadores de la radiació solar, per exemple, allà on sigui necessari, tenint en compte la termodinàmica de l'edifici. Analitzarem igualment els avantatges de l'ús de sistemes constructius lleugers i de construccions en sec, tant per les superfícies transparents de l'edifici, com aquelles parts opaques que necessitin d'un alt grau de prefabricació o treball en taller: rapidesa i exactitud en l'execució, lleugeresa i facilitat de transport.

En resum, durant el curs, revisarem els sistemes constructius lleugers plantejats tant amb materials transparents (vidre, materials sintètics) com amb materials opacs, sempre des d'una òptica constructiva contemporània.

Destinatari

En el marc de diversificació de la professió d'arquitecte, el curs proposa eixamplar l'interès en el fet constructiu en tot el seu abast: des de la formulació d'estratègies inicials fins al manteniment en la fase d'ús i explotació, passant per la prescripció, la planificació, la logística i la manufactura a taller i l'execució o muntatge in situ.

Hom vol contribuir a la formació de professionals que, més enllà dels àmbits clàssics de l'arquitecte, es puguin integrar també en processos industrials i tecnològics d'iniciatives vinculades amb la producció i manufactura, la construcció i l'edificació.

Direcció i Professorat

Marc Folch, Jordi Pagès i Miquel Rodríguez.

Trobareu més informació al [web de l'Escola Sert](#).

Us hi podeu inscriure [aquí](#).



Sessió Sert: Estratègies de salut al disseny arquitectònic

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

Entidad

Organizadora :
COAC

Sitio : En línia

Demarcación : COAC

Fecha inicio : Lunes,
16 Enero, 2023

Horario : de 17 h a
19 h

[Tornar](#)

El 80% dels determinants de salut estan fora del sistema sanitari. De tots aquests determinants, l'arquitectura (urbanisme i edificació) té un paper clau en la creació d'entorns saludables que millorin la qualitat de vida de les persones, on es puguin dur a terme pautes de vida saludables i es tinguin en compte factors socioeconòmics per crear igualtat i equitat.

Objectius

- Definir la rellevància que té el disseny arquitectònic per millorar les condicions de salut de les persones
- Presentar els principals factors de salut a l'arquitectura
- Descriure com es poden introduir al llenguatge de disseny

Destinatari

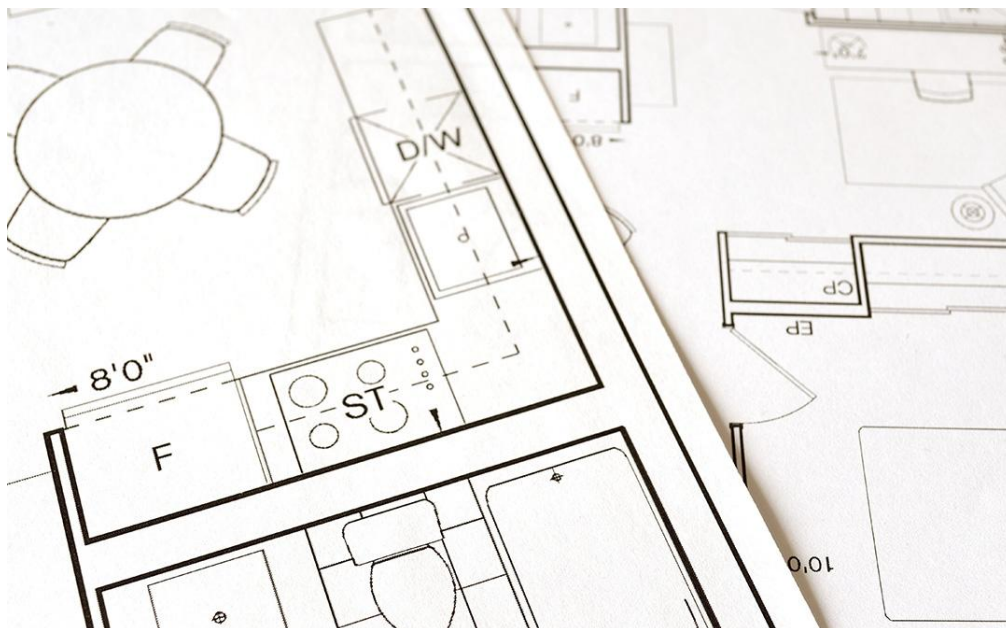
Arquitectes, arquitectes tècnics, interioristes, constructors, promotors, empreses relacionades amb el sector de la construcció, estudiants i persones interessades en aquests temes.

Ponent

Sonia Hernández-Montaña Bou, Màster en Bioconstrucció. Coordinadora d'Arquitectura i Salut del COAC, directora del postgrau en arquitectura i salut de l'Escola Sert.

Trobareu més informació al [web de l'Escola Sert](#).

Us hi podeu inscriure [aquí](#).



**Curs pràctic
sobre el CTE 2019
I Els requisits
d'ajuts de
rehabilitació
d'habitatges**

Imatge:

Pexels

Entidad

Organizadora :

COAC

Sitio : En línia

Demarcación : COAC

Fecha inicio :

Jueves, 19 Enero,
2023

Fecha fin : Martes,

31 Enero, 2023

Horario : dimarts i
dijous de 15.30 h a
18.30 h

[Tornar](#)

Els edificis consumeixen el 27% de l'energia de Catalunya, percentatge que s'eleva al 40% a Europa. El nostre paper com a professionals del sector de la construcció és fonamental per poder disminuir el consum energètic als edificis, i ajudar a revertir la situació d'emergència climàtica en què ens trobem. El Document Bàsic d'Estalvi d'Energia del Codi Tècnic de l'Edificació contribueix a aquesta reducció de consum d'energia, establint els paràmetres que han de complir els edificis d'energia gairebé zero, les transmissió màximes dels tancaments, la contribució d'energia renovable mínima han de tenir els edificis...

El 60% dels edificis a Catalunya és anterior a 1980 i, per tant, a falta de rehabilitació, no disposa d'aïllament tèrmic. **Aconseguir que la rehabilitació energètica deixi de ser una excepció i sigui una realitat generalitzada és el gran repte del sector de la construcció.** Per assolir-lo és necessari l'impuls de l'administració, la implicació del sector privat i la conscienciació de la ciutadania.

La nova directiva europea sobre eficiència energètica als edificis prevista per 2023, donarà una gran empenta a la rehabilitació.

Els fons Next Generation són un pla de recuperació sense precedents, per sortir de la crisi causada per la pandèmia de la COVID 19. Els quatre **eixos principals d'aquest pla són la transició ecològica, la transició digital, la cohesió territorial i social, i la igualtat de gènere**. Una part important d'aquests recursos són per la rehabilitació dels edificis, establint com a **marc comú a les ajudes, que cal reduir el 30% del consum d'energia primària no renovable de l'edifici**.

Aquest curs ens ajudarà a aplicar el Document Bàsic d'Estalvi d'energia als nostres projectes de rehabilitació i obra nova, contribuint a que el parc dels edificis arribi a ser més sostenible energèticament. Alhora, **als exercicis es plantejarà quines mesures de rehabilitació compleixen amb el Codi Tècnic de l'Edificació i amb el requisit d'estalvi del 30% en consum d'energia primària no renovable**, necessari per accedir als fons Next Generation.

Destinatari

Persones implicades en el procés de disseny i construcció dels edificis i les rehabilitacions: equips d'arquitectura, arquitectura tècnica, enginyeries, enginyeries tècniques...

El curs se centrarà a explicar les diferències respecte al CTE anterior i en les estratègies per complir els requeriments normatius i dels fons Next Generation.

Trobareu més informació al [web de l'Escola Sert](#).

Us hi podeu inscriure [aquí](#).



« [primer](#) [anterior](#) ? [101102103104](#) **105** [106107108109](#) ? [següent](#) [últim](#) »

[more](#)

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya :
<http://213.151.109.9/es/taxonomy/term/761?page=104>