



[1]

Curs de CERTIFICACIÓ ENERGÈTICA. El primer pas per a una intervenció integral

Imatge:

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

Dimecres 19 de març comença el curs de Certificació Energètica d'edificis existents de l'Escola Sert COAC. La certificació energètica, a més d'una exigència normativa per a la redacció del document específic, suposa per a l'arquitecte una oportunitat per plantejar estratègies d'actuació en els edificis.

Es desenvoluparà el coneixement avançat i operatiu capaç d'assolir el domini tècnic de la metodologia i eina CE3X per establir la Qualificació Energètica d'Edificis Existents, segons estableix el Real Decret corresponent, en el marc de la transposició de les Directives Europees de 2002 i 2010 sobre eficiència energètica dels edificis.

El curs consta de tres sessions on es revisaran els conceptes bàsics de demanda, consum i impacte ambiental, i s'explicarà l'abast, operativitat i funcionament de l'eina CE3X.

Tots els coneixements seran d'aplicabilitat directa en un treball pràctic. Primer s'abordaran els aspectes que afecten a l'envoltant tèrmica, amb revisió de dades recollides, tancaments, ombres i ponts tèrmics. Després les instal·lacions: climatització, aigua calent sanitària, ventilació i altres. I per últim s'aplicaran opcions de millora amb criteris tècnics i econòmics per tal de formular una Certificació definitiva.

Tot això s'aplicarà a edificis de petit, mitjà i gran terciari.

Per garantir l'aprofitament del curs es recomana que porteu ordinador personal portàtil a classe.

Més informació i inscripcions [2]

20/02/2014

Tornar [3]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://coac.arquitectes.cat/en/node/2396>

Links:

[1] <http://coac.arquitectes.cat/en/node/2396>

[2] <http://escolasert.coac.net/default2.php?fitxa&idx=1530&lang=C>

[3] <http://coac.arquitectes.cat/en/javascript%3Ahistory.back%281%29>