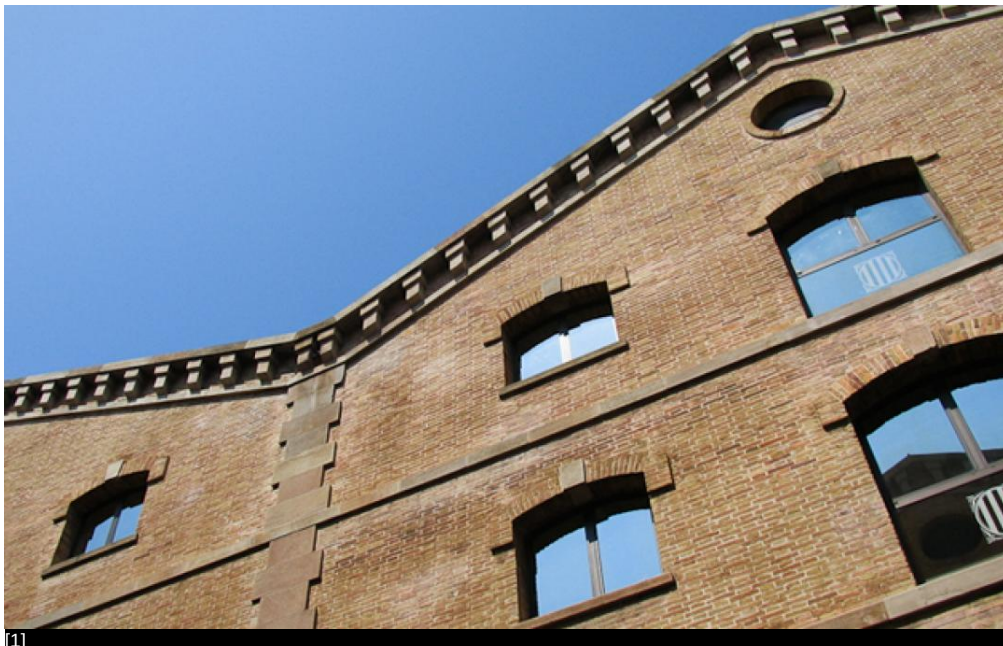




**Pla d'Eficiència
Energètica del
Dep de Cultura de
la Generalitat: el
COAC n'elabora
el Protocol**

Imatge:

© Antonio Tajuelo (Creative Commons)

L'aplicació del Pla d'Eficiència Energètica preveu una reducció d'entre el 15% i el 20% del consum energètic anual del parc immobiliari respecte els anys anteriors.

El Pla d'Eficiència Energètica impulsat pel Departament de Cultura a través de l'Agència Catalana de Patrimoni Cultural, té per objectiu gestionar els recursos dels museus, monuments i jaciments arqueològics d'una manera més eficient i sostenible, englobant els serveis de manteniment i els d'eficiència energètica a tots els centres d'una forma harmonitzada.

L'Escola Sert, en virtut d'un conveni signat entre el Departament de Cultura i el Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, s'encarregarà de realitzar el Protocol de millora de l'eficiència energètica d'edificis. Aquest protocol recollirà tota la tasca de recerca i anàlisi

de bones pràctiques en eficiència energètica que l'Escola Sert ha anat desenvolupant fins ara en el marc del **Projecte Europeu MARIE** [2], i es basa en la ISO 50001, que aplica mesures d'estalvi energètic que no requereixen inversió i suposen una reducció de l'impacte ambiental i de la despesa de la propietat, garantint alhora les condicions de confort i qualitat de vida.

Implantació del Protocol

La implantació d'aquest Protocol, el qual contempla formació de professionals qualificats i intervencions directes en els edificis escollits, es desenvoluparà a principis del 2015, en la segona fase d'implantació del Pla d'Eficiència Energètica.

Així, un grup d'alumnes, liderats per un professor expert, i en el qual hi participen els responsables de manteniment de cada equipament, realitzaran la presa de dades dels edificis, diagnosi d'eficiència energètica, programa i pressupost d'implantació de millores.

Postgrau en Gestió energètica d'edificis de l'Escola Sert

Actualment, el protocol s'està implementant en diversos edificis existents terciaris públics i edificis privats d'oficines i hotels a través del **Postgrau en Gestió energètica d'edificis de l'Escola Sert COAC** [3], en què els alumnes realitzen actuacions reals sobre edificis existents, desenvolupant propostes de millores de la gestió energètica així com una primera aproximació a la seva implementació i resultats.

En una tercera fase del Pla, prevista per al 2016, s'implantaràn les modalitats de servei ESE (Empreses de Serveis Energètics) i s'estudiarà la utilització d'energies renovables.

Per a més informació, podeu consultar el web del Departament de Cultura [4] i el web de l'Escola Sert [3].

5/11/2014

[Tornar](#) [5]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://arquitectes.eu/en/node/4118>

Links:

[1] <http://arquitectes.eu/en/node/4118>

[2] <http://www.marie-medstrategic.eu/en.html>

[3] <http://arquitectes.eu/ca/sortides-professionals-tendencia-sostenibilitat-eficiencia-energetica>

[4] http://premsa.gencat.cat/pres_fsvp/AppJava/notapremsavw/detall.do?id=276227

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