



ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS, S.L.

Published on *Estudi Ramon Folch i Associats S.L.* (<https://www.erf.cat>)

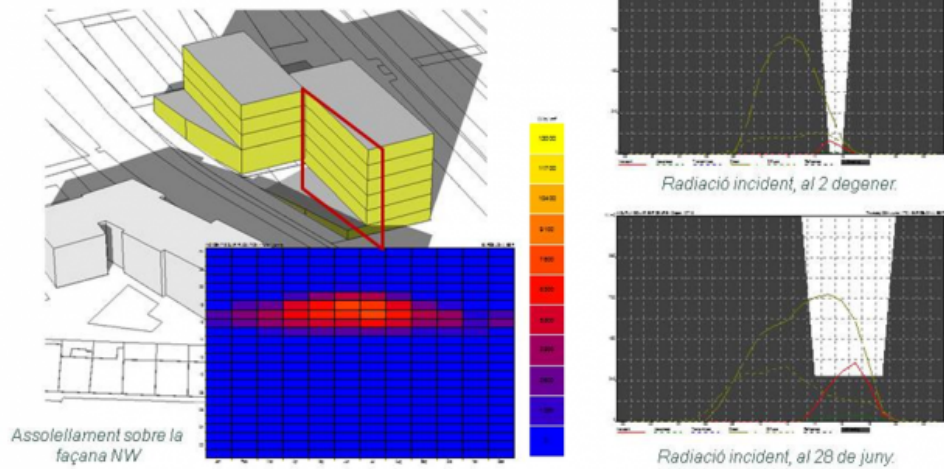
Capacitació en la implantació de mesures de sostenibilitat en l'urbanisme

Obtenció d'una check-list de criteris socioambientals i de la metodologia d'aplicació per a la ciutat de Barcelona a partir d'un cas pràctic

Entorn urbà 	Criteris i estàndards socioambientals a l'escala urbana. <i>Ocupació del sòl i intensitat d'ús, espai públic, habitabilitat de l'espai públic, mobilitat i serveis, complexitat urbana, espais verds i biodiversitat, metabolisme urbà i cohesió social...</i>
Emplaçament 	Criteris i estàndards socioambientals a l'escala de l'emplaçament <i>Edificabilitat, volumetria, assolellament i ombres, orientació, urbanització, aparcament, espais lliures...</i>
Edifici 	Criteris i estàndards socioambientals en relació a les condicions de l'edificació <i>Disseny passiu (finestres, aïllaments, ventilació natural, orientació, il·luminació natural), materials, balanç energètic, balanç hídric, gestió dels residus, confort...</i>

Criteris d'emplaçament

- Optimització de l'orientació solar



Category:

[Consultoria ambiental, territorial i urbana](#) [1]

Client

Ajuntament de Barcelona

Location

Barcelona

Period

2016

Motivació

L'Ajuntament de Barcelona vol incorporar en el procés urbanístic nous enfocaments i maneres de treballar centrades en la cultura de la sostenibilitat, adequats als reptes socioambientals de la ciutat de Barcelona.

La metodologia del treball s'ha centrat en l'acompanyament durant diverses sessions de treball a membres dels equips municipals d'urbanisme per definir criteris ambientals i de resiliència que el procés urbanístic ha d'integrar, a través de l'anàlisi d'un cas pràctic real (una modificació puntual del PGM).

Resultats

Fruit del procés de treball, s'ha obtingut una *check-list* de 31 criteris de sostenibilitat en l'urbanisme ponderats en funció de la seva importància i classificats en tres escales diferents: entorn urbà, emplaçament o edifici. La *check-list* consensuada incorpora aspectes lligats a la mobilitat sostenible, a la millora de l'espai públic i el verd urbà i a la reducció de la demanda i el consum energètic dels edificis, entre d'altres.

Categoria

[Planificació territorial i urbana](#) [2]

Tags

[Reflexió i debat](#) [3] [Urbanisme](#) [4] [Barcelona](#) [5]

[Download pdf](#) [6]

Source URL: <https://www.erf.cat/en/node/400>

Links

[1] https://www.erf.cat/en/projectes/?field__mbit_tid=52

[2] <https://www.erf.cat/en/categoria/planificacio-territorial-i-urbana>

[3] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/reflexio-i-debat-0>

[4] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/urbanisme>

[5] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/barcelona>

[6] <https://www.erf.cat/printpdf/400>