

1 Tipus d'intervenció	Pla o mesura de govern
2 Descripció de la intervenció	El model Superilles és una forma d'organitzar la ciutat que es basa en invertir la distribució de l'espai públic entre els vehicles i les persones, prioritzant el ciutadà, per tal de millorar les condicions ambientals i la qualitat de vida de les persones. Per fer-ho planteja repensar la ciutat a partir de noves formes d'agrupació, basades en les illes tradicionals, replantejant el rol dels carrers i fomentant la interacció social. D'aquesta manera, es busca pacificar espais i alliberar el trànsit de pas en determinades vies per tal d'humanitzar-les i guanyar-les per l'activitat ciutadana
3 Principals determinants de la salut implicats	-Context físic: entorn construït / urbanisme i mobilitat i transport -Entorn: barri
4 Principals eixos de desigualtat implicats	Gènere, edat i classe social
5 Tipus d'avaluació	Avaluació de procés Avaluació de resultats Avaluació econòmica Estimació de l'impacte en salut
6 Disseny d'avaluació	Disseny no experimental pre-post
7 Resultats (outcomes)	Salut percebuda, salut mental, qualitat de la son, activitat física, suport social, contaminació de l'aire
8 Metodologia quantitativa, qualitativa o mixta utilitzada	Metodologia qualitativa: grups de discussió i guerrilles etnogràfiques Metodologia quantitativa: enquestes i mesures ambientals
9 Fase de l'avaluació	Finalitzada
10 Principals resultats de l'avaluació	Els resultats sobre la contaminació atmosfèrica van variar segons la zona intervinguda. A la zona d'intervenció de Sant Antoni, s'hi va observar una reducció del 25 % en els nivells de NO ₂ , i del 17 % en els nivells de PM ₁₀ . El soroll també va disminuir. A Horta no es van observar canvis importants en els nivells de contaminants, tot i que globalment es van mantenir baixos. Al Poblenou es va percebre una disminució de la



contaminació, sobretot acústica, però hi havia la preocupació que aquesta hagués augmentat als carrers del voltant.

A Sant Antoni hi ha molta diversitat d'usos i un augment de l'ús de l'espai intervingut. S'hi detecta força presència de gent gran, però no tanta de joves. A Horta, hi ha diferències entre el carrer principal intervingut, on es considera que la intervenció no ha acabat de funcionar i els vianants se senten d'alguna manera insegurs, i els carrers interiors intervinguts, on es fa servir tota la calçada per passejar-hi i s'hi ha millorat l'accés per a persones amb mobilitat reduïda. Al Poblenou són les famílies amb criatures les qui utilitzen les zones de joc infantil i les persones treballadores les qui freqüenten l'àrea per menjar-hi o al final de la jornada. El jovent pensa que és un espai que no s'ha dissenyat per ells, i la gent gran no fa ús de la superilla i li sembla un espai aïllat.

En termes generals, s'ha observat que comporta beneficis per a la salut emocional i contribueix al benestar, a tenir un més bon descans, a una reducció de la contaminació acústica i atmosfèrica i a un índex major de socialització. Es tracta d'un entorn més tranquil, còmode i segur que facilita la interacció entre veïns i que afavoreix les xarxes socials.

11 Documents relacionats

Article científic

Mehdipanah R, Novoa A, Biaani B, López MJ, Palència L, Vasquez H, Díez E, Borrell C, Pérez K. Effects of Superblocks on Health and Health Inequities: A Proposed Evaluation Framework. *J Epidemiol Community Health*. 2019 Jul;73(7):585-588. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30936190>

Palència L, León-Gómez BB, Bartoll X, Carrere J, Díez E, Font-Ribera L, Gómez A, López MJ, Marí Dell'Olmo M, Mehdipanah R, Olabarría M, Pérez G, Puig-Ribera A, Rico M, Rojas-Rueda D, Vázquez Vera H, Pérez K. Study Protocol for the Evaluation of the Health Effects of Superblocks in Barcelona: The "Salut Als Carrers" (Health in the Streets) Project. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Apr 24;17(8):2956. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32344630>

Guia metodològica

<https://www.aspb.cat/documents/salut-carrers-guia-metodologica/>

Informe

Salut als carrers. Informe de resultats
https://www.aspb.cat/documents/salut-carrers_informe-resultats/

Informe de Resultats Horta 2018
https://www.aspb.cat/wp-content/uploads/2019/06/ASPB_Informe-Salut-Carrers-2018.pdf

Infografia

<https://www.aspb.cat/documents/salut-carrers-avaluacio-superilles-infografia/>

12 Organismes implicats

Vídeos

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLJpPY7X6uuoDIQ0YsGMEqWzeGKT5qNdaZ>

Agència de Salut Pública de Barcelona; Departament de Prospectiva
Direcció de Projectes de Model Urbà. Gerència d'Ecologia Urbana Àrea
d'Ecologia, Urbanisme i Mobilitat; Direcció d'Energia i Qualitat Ambiental
Gerència Adjunta Medi Ambient i Serveis Urbans - Ecologia Urbana
Ajuntament de Barcelona; Vital Strategies - Bloomberg Philantropies