

1 Tipus d'intervenció

Programa

2 Descripció de la intervenció

Protegim les escoles és un programa impulsat per l'Ajuntament de Barcelona que té l'objectiu de millorar els entorns escolars d'uns 150 centres educatius de la ciutat fins el 2022 perquè siguin espais amb menys vehicles i contaminació ambiental, i més saludables i agradables per la comunitat educativa i el veïnat. El programa també pretén que els nous entorns escolars ofereixin més oportunitats de joc pels infants i d'un major temps d'estada i socialització de l'alumnat i les famílies. Les actuacions previstes inclouen reduir el nombre de carrils i la velocitat de circulació, ocupar els cordons de servei, crear o ampliar l'espai amb elements de joc i mobiliari per facilitar l'estada, reforçar la senyalització i instal·lar elements de seguretat

3 Principals determinants de la salut implicats

-Context físic: entorn construït - urbanisme (infraestructura pública, equipaments...), mobilitat en transport, característiques medioambientals (qualitat de l'aire i , soroll...)
-Context socioeconòmic: polítiques públiques (educació, salut, serveis socials...)
-Entorn: barri, centre educatiu

4 Principals eixos de desigualtat implicats

Gènere i diversitat sexual, ètnia i lloc de naixement, territori

5 Tipus d'avaluació

Avaluació de procés
Avaluació de resultats

6 Disseny d'avaluació

Estudi quasi-experimental pre-post amb grup de comparació
Estudi transversal post-intervenció
Estudi qualitatiu

7 Resultats (outcomes)

Ús i temps d'estada, joc fortuït, ús mobiliari, benestar, socialització i interacció social famílies, satisfacció amb la intervenció, percepció de seguretat viària, concentracions ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) de NO_2 , PM_{10} i Black Carbon

8 Metodologia quantitativa, qualitativa o mixta utilitzada

Metodologia quantitativa: qüestionaris, difusors passius de NO_2 , analitzador automàtic de NO_2 , monitor automàtic TEOM de PM_{10} , monitor automàtic de Black Carbon,

Metodologia qualitativa: observació no participant, entrevistes espontànies, entrevistes semiestructurades

9 Fase de l'avaluació

En procés

10 Principals resultats de l'avaluació

No aplicable

11 Documents relacionats

No aplicable

12 Organismes implicats

Agència de Salut Pública de Barcelona, Institut d'Infància i Adolescència de Barcelona, Ajuntament de Barcelona



Ajuntament de
Barcelona

C S B Consorci Sanitari
de Barcelona



Agència
de Salut Pública