

1 Tipo de intervención	Programa
2 Descripción de la intervención	Intervención que tiene como objetivo disminuir la pobreza energética en personas en situación de riesgo. Incluye visitas a los hogares con un componente educativo energético, instalación de material de bajo coste para mejorar la eficiencia energética y acompañamiento en la gestión de bonos sociales u otras ayudas.
3 Principales determinantes de la salud implicados	-Contexto socioeconómico: factores económicos, empleo y condiciones de trabajo, entorno doméstico y familiar, políticas públicas y redes sociales. -Contexto físico: natural, entorno construido – vivienda, características medioambientales (aire, agua, ruido, etc.) -Entorno: barrio
4 Principales ejes de desigualdad implicados	Clase social, género, edad, etnia y estatus migratorio
5 Tipo de evaluación	Evaluación de proceso Evaluación de resultados
6 Diseño de evaluación	Estudio casi-experimental pre-post con grupo comparación
7 Resultados (outcomes)	Variables de pobreza energética y resultados de salud (estado de salud física y mental y uso de los servicios de atención primaria)
8 Metodología cuantitativa, cualitativa o mixta utilizada	Metodología cualitativa: grupos de discusión/focales y entrevistas en profundidad Metodología cuantitativa: cuestionarios
9 Fase de la evaluación	Finalizada
10 Principales resultados de la evaluación	Metodología cualitativa: Los resultados muestran que los efectos del programa fueron ahorro económico (principalmente gracias al cambio de tarifa y a cambios de comportamiento para reducir el consumo energético), mejora del confort térmico, una mayor percepción de apoyo social, un mejor conocimiento sobre la eficiencia energética y los derechos a los suministros básicos (empoderamiento), y una mayor



seguridad energética (garantía de que no se cortarían los suministros). Estos factores mejoraron el bienestar y redujeron el estrés y la ansiedad relacionados con la dificultad para utilizar los suministros energéticos. Los efectos de la intervención pueden variar según las condiciones de la vivienda, la prioridad percibida de los problemas sociales y el tipo de vulnerabilidad social entre los participantes.

Metodología cuantitativa: La intervención tuvo efectos beneficiosos para mantener las viviendas a una temperatura interior adecuada y reducir las visitas a la atención primaria. No se encontraron efectos sobre la salud percibida ni sobre la ansiedad y la depresión autoinformadas. Después de la intervención, los participantes informaron de una disminución en las deudas de las facturas de los servicios básicos, aunque menos pronunciada que en el grupo de comparación.

11 Documentos relacionados

Artículo científico:

Jacques-Aviñó C, Dvorzak JL, Marí-Dell'Olmo M, et al. Qualitative evaluation of an intervention to reduce energy poverty. Rev Saude Publica. 2019;53:62.
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31483004>

Artículo científico:

Jacques- Aviñó C, Peralta A, Carrere J, Marí-Dell'Olmo M, Benach J, López MJ. Qualitative evaluation of an intervention to reduce energy poverty: Effects perceived by participants according to typologies of social vulnerability. Energy Policy. 2022; Volume 167, 113006, <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2022.113006>.

Artículo científico:

Carrere J, Belvis F, Peralta A, Marí-Dell'Olmo M, López MJ, Benach J, Novoa AM. Effectiveness of an Energy-Counseling Intervention in Reducing Energy Poverty: Evidence from a Quasi-Experimental Study in a Southern European City. J Urban Health. 2022 Jun;99(3):549-561. doi: 10.1007/s11524-022-00642-6. Epub 2022 May 27.

12 Organismos implicados

Agència de Salut Pública de Barcelona, ABD, Ecoserveis, GREDS



Ajuntament de
Barcelona

C S B Consorci Sanitari
de Barcelona



Agència
de Salut Pública