

# 100 mil pisos para jugar



Parte del programa:  
**PISOS S<sup>3</sup>**



Jenny jugando sobre el nuevo piso de concreto de su hogar en Guatemala  
© Hábitat para la Humanidad.

Hábitat para la Humanidad y la Federación Interamericana del Cemento (FICEM), unen esfuerzos para desarrollar la iniciativa 100 mil pisos para jugar, la cual forma parte del programa Pisos S<sup>3</sup> de FICEM. Esta tiene como objetivo el reemplazar 100 mil pisos de tierra por concreto en viviendas vulnerables en América Latina y el Caribe, en un plazo de cinco años (al 2028).

Además, para generar un entorno digno, seguro y saludable para el desarrollo sostenible e inclusivo de las familias, se complementará con soluciones para mejorar el acceso al agua, y/o cocinas mejoradas, entre otros, según las necesidades de cada vivienda.

La erradicación de los pisos de tierra en la región es una necesidad. Estos son focos de infección que albergan parásitos, bacterias e insectos que ocasionan diarreas, enfermedades respiratorias y anemia, entre otras. Los niños son la población más vulnerable a estas amenazas, pues están en contacto con la tierra al gatear y jugar; razón por la cual nace el concepto: pisos para jugar.

## objetivos de la iniciativa

- Desarrollar e implementar un **modelo sostenible regional para sustituir los pisos de tierra por pisos de concreto**, con el fin de disminuir el déficit habitacional en la región.
- **Contribuir a la disminución de enfermedades gastrointestinales y respiratorias** de las familias, así como **mejorar el crecimiento y desarrollo cognitivo de los niños**.
- **Generar capacidades técnicas** en mano de **obra local** y fomentar **habilidades** en las **familias**.

## población meta

Familias de toda América Latina y el Caribe que habiten viviendas con un piso en el que el material predominante sea la tierra u otro en muy mal estado.

Nos enfocaremos en hogares liderados por mujeres cabeza de familia, con niños menores de seis años, adultos mayores, y/o con personas con alguna discapacidad.

## resultados esperados



## realidad latinoamericana

**En Latinoamérica aproximadamente 11 millones de viviendas o el 6% de los hogares poseen un piso predominantemente de tierra, lo que ocasiona graves problemas de salud de sus habitantes, especialmente a niños y adultos mayores.**

Un estudio del Banco Mundial y la Universidad de Berkeley, que analizó datos de la mejora en la salud de familias tras la sustitución de pisos de tierra por concreto en México, demostró en los niños una reducción del 70% en las infecciones parasitarias, 49% en diarreas y 81% en anemias, además de favorecer el desarrollo cognitivo de un 36% al 96%.

El 59% de los adultos manifestaron satisfacción derivada del mejoramiento de su vivienda, 52% reducción de depresión, 45% menores niveles de estrés.

## beneficios de los pisos de concreto

Los pisos de concreto son saludables, seguros y sostenibles:

- Mejoran el entorno físico e higiene de la vivienda.
- Mejora la calidad de vida de las familias.
- Reducen enfermedades gastrointestinales y respiratorias en la familia.
- Brindan un aumento en el desarrollo cognitivo de los niños.
- Dan mayor protección ante inundaciones.
- Son de fácil instalación, durables y resistentes.
- El concreto es producido localmente.
- Reducen la proliferación de virus, bacterias y parásitos.
- Son lavables y, por ende, higiénicos.



Melany, hija de Silvia, pintando en su casa en Guatemala.  
© Hábitat para la Humanidad.

**“Antes la casa se mojaba tanto, que mi nena se enfermaba mucho. Le daba mucha diarrea y bastante tos. Se enfermaba entre cada 10 días y cada 15 días. Ahora con el piso de concreto, casi no se enferma.”**

*asegura Silvia desde San Juan Sacatepéquez, Guatemala.*

Su vivienda fue seleccionada para sustituir su piso de tierra por uno de concreto en piloto del programa Pisos S<sup>3</sup> de FICEM, desarrollado en alianza con Hábitat Guatemala, Cementos Progreso, el Instituto del Cemento y del Concreto de Guatemala, y la Red de Empresarios Indígenas.

Hoy, este mejoramiento de vivienda contribuye a una mejora en la calidad de vida y salud de toda la familia. “Cuando me dieron el piso, mi nena se mejoró tanto, ya no se enferma de tos ni diarrea. Lo que más me gusta de mi nuevo piso, es que mi casa está más limpia y mejor. Se puede limpiar más rápido”, indica Silvia.

Para más información:

María Teresa Morales: [mmorales@habitat.org](mailto:mmorales@habitat.org)

Juan Carlos Rodríguez: [jrodriguez@habitat.org](mailto:jrodriguez@habitat.org)

Lina Rojas: [lrojas@ficem.org](mailto:lrojas@ficem.org)



empoderamos *con* vivienda