*Vivienda tricolor. Porque somos una sola región.**

Tricolor Housing. Because we are one region.

_DOI: https://doi.org/10.52043/con.v3i5.479

Néstor Daniel Gutiérrez Camelo**

¿Por qué el Barrio La Nohora necesita vivienda social?

Cuando existen conflictos económicos y políticos en un territorio o país, las personas más vulnerables son las más afectadas, tal es el caso de los habitantes del barrio La Nohora, un barrio que está ubicado en el departamento del Meta, específicamente en Villavicencio. Este es un barrio que se conformó por las problemáticas de conflicto armado llevando a los campesinos del Guaviare, el Meta, La Uribe y Mapiripán, entre otros, a reubicarse de manera ilegal en el territorio. Debido a eso, el barrio es reconocido como "invasión" de tipo rural y sus condiciones de vida son precarias, tanto así que sus viviendas mayormente están constituidas por cambuches, "ranchos" de lata, madera y ladrillo en un conformación urbana irregular.

**Proyecto ganador de mención de honor en el premio Corona Pro Hábitat 2021*

***Estudiante del programa de arquitectura de la Corporación Universitaria del Meta -UNIMETA.*

nestor.gutierrezcamelo@academia.unimeta.edu.co
nnestorddanielggutierrez@gmail.com

En la actualidad, debido a las problemáticas estatales que se viven en Venezuela, algunos migrantes venezolanos tienden a ubicarse en este tipo de contextos. Es por eso que barrios como La Nohora se han constituido como receptores de esta población migrante. De estas problemáticas, necesidades y condiciones de los habitantes del barrio La Nohora nace la necesidad de crear un prototipo de vivienda que tenga en cuenta aspectos como la materialidad, el estilo tipo rural y las determinantes naturales del territorio.

Vivienda Tricolor está conformada por dos módulos rectangulares en donde cada uno ofrece dos zonas distintas. En el primero están las áreas sociales que son: sala, comedor, cocina, zona de estudio y balcón y; en el segundo están las áreas privadas que son: tres habitaciones incluyendo la principal, patio de ropas y baño. Estas zonas ayudan a suplir las necesidades de un núcleo

Figura 01 ▾ **Imaginario general de la vivienda.**

familiar de cuatro personas. Así mismo, cada módulo a la hora de ser construido puede ser adaptado a la pendiente de la zona en la que se implanta la vivienda, lo que sumado a la posibilidad de construir por fases facilita que la vivienda sea de bajo costo y su construcción de fácil manejo.

El prototipo de vivienda está basado principalmente en cuatro cosas:

1. Arquitectura variable que toma como referente las viviendas existentes en el barrio La Nohora. Esto en relación con los lugares de origen de los habitantes, que en su mayoría son de zonas rurales.
2. Espacios confortables postpandemia, reflejados en la incorporación de zonas para estudiar y trabajar desde casa haciendo uso de la tecnología.
3. Ventilación e iluminación natural a través del diseño de la cubierta, los cortasoles y algunos muros modulares de madera y acero que en conjunto permiten captar las brisas y frenar los rayos solares dependiendo la hora del día.
4. Elevación del suelo para permitir que la vivienda tenga mayor aislamiento de la humedad.

Figura 02 ▾ **Corte general de los diferentes tipos de vivienda.**

El sistema estructural de esta vivienda está compuesto por pilotes, columnas de cuatro partes y vigas tradicionales lo que permite que el sistema sea de fácil ensamblaje pero resistente. Para la instalación de los muros se propone un sistema de prefabricación liviana basado en la construcción de paneles modulares de madera y acero que ofrecen la resistencia y estabilidad suficientes por medio de un entramado de marcos de acero atornillados a las columnas, vigas y entrepisos. Los materiales aplicados son amigables con el medio ambiente y ligeros reduciendo el impacto ambiental en la construcción.

Figura 03 ▾ **Plano general de la vivienda.**