

# Vivienda en la Huerta



## Ficha técnica

**Ubicación:** Los Garres, Murcia (España)

**Cliente:** dos42 Arquitectura.

**Alcance del Trabajo:** Proyecto de Ejecución de Estructura.

**Superficie Construida:** N/D

**Proyecto de Arquitectura:** dos42 Arquitectura.

**Propiedad:** Privada

**Año de Realización:** 2021

**P.E.M (Estructura):** N/D

## Descripción

Esta vivienda, situada en la huerta de Los Garres (Murcia), fue proyectada por dos42 Arquitectura.

La vivienda se desarrolla en planta baja con una geometría rectangular formada por un conjunto de tres volúmenes conectados por dos módulos intermedios de tamaño mucho más reducido.

Bajo rasante se emplea el hormigón armado, como elemento de contención perimetral exterior, para el apoyo del forjado sanitario. Tanto el forjado sanitario como la cubierta están resueltos mediante forjados unidireccionales de viga y bovedilla de 30 cm de espesor.

De manera puntual, en el forjado de cubierta se disponen losas macizas de hormigón armado, en zonas en las que la estructura tendrá un acabado visto.

La estructura vertical sobre rasante se resuelve mediante un sistema de muros de carga mediante fábrica de termoarcilla. La cimentación se resuelve con una losa de cimentación.