CASA FORMENTERA

UBICACIÓN

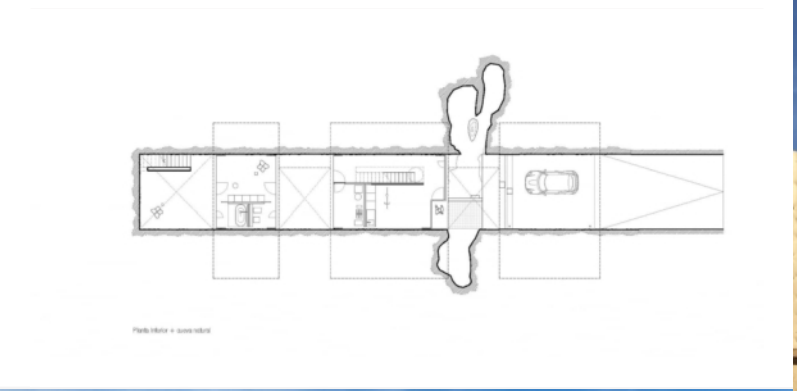
Isla de Formentera, España

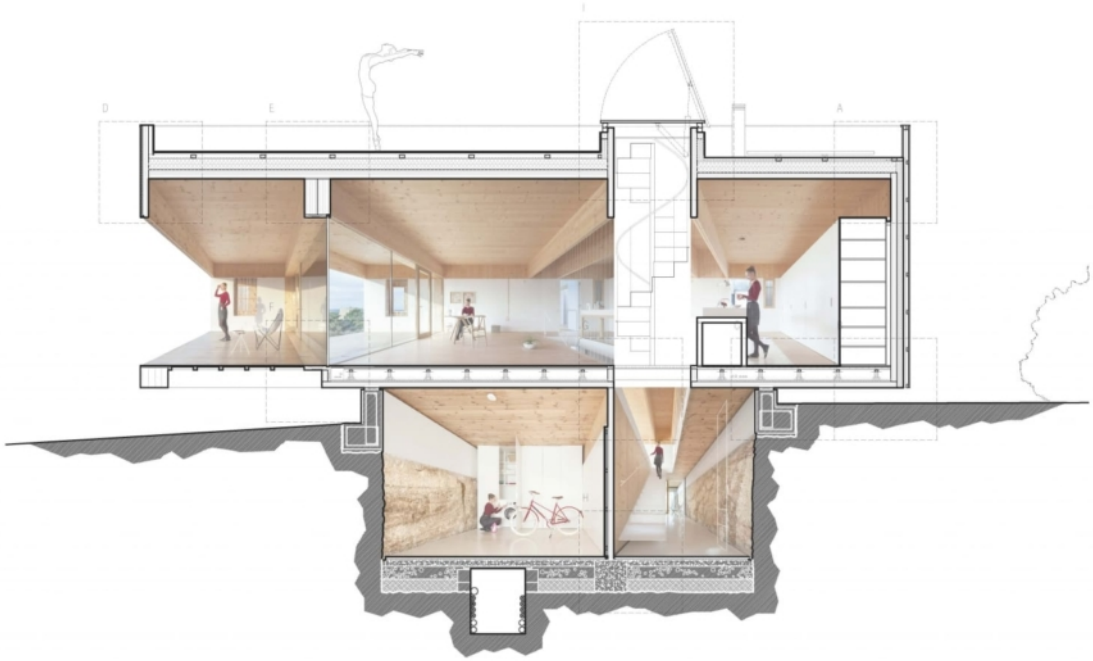
ESTRUCTURA **Y FUNCIÓN**

EL PROYECTO SE CENTRA EN LA DUALIDAD ENTRE LO TELÚRICO Y LO TECTÓNICO. LO PESADO Y LO LIGERO. LA TIERRA Y EL AIRE. EL TRABAJO ARTESANO Y LA TECNOLOGÍA. COMPRESIÓN Y RESISTENCIA A LA TRACCIÓN.

El proyecto ofrece una casa unifamiliar adaptada a su entorno medioambiental, una casa de configuración dividida en tres módulos luminosos erigidos mediante sistemas de construcción en seco y una cavidad conseguida con la reducción de material en la planta baja. Esta configuración longitudinal permite sucesiones de espacios llenos y vacíos, patios, pasos interconectados, vistas transversales y un espacio modelado por el tiempo y descubierto por sorpresa: una cavidad natural en el patio de la entrada principal que se ha integró en el proyecto durante el proceso de construcción.

La calidad superior de los materiales empleados y sus conexiones han desempeñado una función importante en el proceso creativo y la realización del proyecto. Los criterios de bioconstrucción han priorizado los materiales naturales y, en lo posible, los materiales locales como la piedra conformada, la gravilla de excavación, la caliza Capri, la madera de pino y abeto, los paneles de algodón reciclado, el mármol blanco de Macael, la pintura de silicato de alta permeabilidad, entre otros. Todo ello se reincorpora a recintos higroscópicos permeables al vapor de agua garantizando un ambiente interior grato y saludable, espacios que requieren al mismo tiempo menos energía para el buen funcionamiento del edificio.





ARQUITECTURA

Marià Castelló Martínez
www.m-ar.net

INGENIERO DE EDIFICACIÓN

Agustí Yern Ribas

CONSTRUCTOR

Motas Proyectos e Interiorismo S.L.
Foreva S.L.

ESTRUCTURA

Miguel Rodríguez Nevado
Ferran Juan

FOTOGRAFÍA

Marià Castelló Martínez

UBICACIÓN

Isla de Formentera, España