PRESENTACIÓN DEL PROYECTO

Nuestra empresa se llama Yoln y el proyecto en el que hemos estado trabajando consiste en crear viviendas a partir de contenedores de barco abandonados y modificándolos para convertirlos en una alternativa más sostenible. Éstas están encima de una infraestructura basada en los pantalanes (hechos de materiales reciclados) de los puertos, previniendo las casas de la destrucción en caso de monzón, ya que son capaces de elevar las casas de la superficie evitando que se inunden. Las casas han sido rediseñadas para ser pasivas, es decir, no dependen de la energía ni recursos de la propia ciudad en la que se encuentren, sino que son autosuficientes. Para ello, cuentan con unos paneles solares en los techos, aislamiento térmico y una depuradora conjunta de la urbanización de aguas residuales.

Colaboramos con otras empresas las cuales nos proporcionan las casas contenedor y los pantalanes, como son Shippy House y Amilibia respectivamente, para posteriormente ser transportadas por nosotras. Asimismo, somos las encargadas de diseñar el proyecto, dirigirlo e instalarlo en su respectivo lugar.





