

Autore della Tesi

Relatore

Settore Scientifico Disciplinare

Titolo completo della Tesi

Argomento della Tesi

Sabrina Mazzarisi

Prof. Emanuele Walter Angelico

ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura

Architettura leva e metti: un mare d'accoglienza

La Tesi affronta lo studio e l'applicazione di un nuovo sistema costruttivo impiegato nella progettazione di un centro di primo soccorso e accoglienza

Luogo di applicazione della Tesi Porto Empedocle (AG)

Parole chiave relative alla Tesi PopUp house, innovazione, progettazione, accoglienza, immigrazione

Abstract

La Tesi è incentrata sul porto della città di Porto Empedocle, nell'agrigentino e tratta il tema dell'accoglienza degli immigrati. In prima analisi è stata posta la comprensione della gestione dell'immigrazione in Italia, le norme che la regolano e le problematiche che l'affliggono. È stato ritenuto opportuno, pertanto, studiare un *masterplan* volto al primo soccorso e all'accoglienza per il porto empedocchino, dove grandi edifici in disuso si trasformano in strutture dedite ai servizi per gli immigranti e quindi per l'intera comunità. In particolare la Tesi, partendo da un edificio già presente, sviluppa una nuova architettura destinata all'alloggio degli immigranti per non oltre 48 ore dallo sbarco. La progettazione del nuovo edificio consiste nell'utilizzo di un nuovo approccio alla costruzione di edifici temporanei in legno, sul concetto di *PopUp house*. Questo nuovo sistema costruttivo punta sulla velocità nella realizzazione degli edifici, sull'abbattimento dei costi di costruzione, sul riciclaggio dei materiali utilizzati e sul tema della casa passiva, soddisfacendo gli standard minimi di comfort abitativo senza rinunciare alla bellezza architettonica. È il risultato dell'alternarsi di blocchi isolanti e pannelli in legno uniti tra loro giuntati e rivestiti, che si armonizzano con il pregiato contesto storico, come ad Est la Torre di Carlo V.

