

Resumen

Arquitectura vernácula

La Arquitectura vernácula da cuenta sobre como la conservación de materiales y sistemas constructivos locales son utilizados para lograr una gran adecuación a su entorno y por sobre todo ser amigables con su medio ambiente

Casa patronal Alicahue

La obra analizada es una casona patronal, que se encuentra ubicada en el pueblo de Alicahue (región de Valparaíso, interior).

Alicahue se encuentra situado geográficamente en una cuenca ubicada en la pre cordillera de los Andes. Se caracteriza por ser una zona rural en donde la gran mayoría de las viviendas son de carácter vernácula , debido a la escala pequeña del sector , se denota su material de construcción tanto interiormente como exteriormente

La Casa fue construida en la época colonial de 1800 aproximadamente, esto se ve reflejado en su fachada continua, sus corredores (para conexión interior), Patio de Luz Central, el cual está justificado por la forma de C la cual se percibe claramente en la planta.

Los Recursos para la confección del adobe fueron adquiridos en el mismo sector, Los cuales fueron extraídos de cerros aledaños, el agua también fue extraída principalmente desde El estero Alicahue el cual colinda con la casa

El antecedente histórico nos muestra que el sector posee un pasado con historias de invaciones, conquistas y derrotas, como la conquista del sector por el imperio Inca, y la posterior derrota de este en manos de colonos españoles.

Terremoto de la liguia 1965

La Casa patronal Esta hecha en su totalidad por bloques de Adobe “el cual es posible hacer con cualquier tipo de tierra, ellos no exigen una mezcla precisa de arcilla y arena, las paredes son revestidas con Cal. Los adobes se Secan al Sol y no llevan más que unos pocos días para quedar listos. La observación es necesaria, sin embargo, la calidad de los ladrillos (mayor o menor resistencia) van a resultar de la calidad de la tierra. El ideal para hacerse los ladrillos es el barro con 30% de arcilla en su composición”. que generan grandes muros resistentes que logran estructurar la vivienda, cuyo tamaño es de 35 cms. Su sobre cimiento y cimiento están hechos de Barro y piedras que hacen que tengan la resistencia necesaria. La casa cuenta con un sistema constructivo que cuenta con refuerzos de madera dispuestos de forma horizontal con perforaciones de puertas y ventanas, Al principio de su construcción esta contaba con Tejas(las cuales tenían una capa de barro la cual trabajaría como aislante térmico y que a su vez sería en donde se posicionarían las tejas de barro encima fabricadas previamente por las personas de la zona) , Las cuales después de varios años y luego de los sismos ocurridos fue cambiada(debido a que se deterioraban y su cambio tenía un costo mayor), por latas que son más ligeras y su costo es menor.