

Casa Estar

Edo. De Mexico, México

2012

415 m2

Gustavo Lira, Domingo Granados, Jonathan Tapia, Jesus Mondragón, María J. Jimenez, Ivan Recoder y Gerardo Recoder.

Que más deberíamos de proponer como arquitectos para un “hogar” más allá de un diseño funcional, modular, o con pocos materiales estructurales expuestos, entre otras cosas ?... Este proyecto buscó responder responsablemente a la familia con un sistema pasivo que ahorra más del 85% de energía, y sobre todo... una vida interna al paisaje con espacios móviles que en un futuro permitirán readaptar sus necesidades.

La casa utiliza un muro de concreto en “L” que aparte de calcularse y funcionar estructuralmente, contiene capacidades de inercia térmica, guardando el calor y disipándolo cuando más se necesita a manera de un “heatsink” en electrónica, ya que la zona donde se encuentra tiende a frío-templado.

Al igual que los muebles en una casa permiten al usuario cambiar el espacio, existe en la casa un espacio a doble altura entre el comedor y la sala que actualmente se utiliza como patio interior, este sector de la casa está preparado para cuando se agregue la piscina, permita un vagón que cubrirá la alberca, al mismo tiempo que creará una nueva terraza en planta alta, permitiendo no tener pérdidas de calor...y en otra posición, introducir el vagón para descubrir la alberca en días soleados.

Aparte de la arquitectura nos parece importante compartir las anécdotas como: el gusto que aporó la casa por la pintura a uno de sus habitantes, o simplemente el comentario del proveedor de gas asombrada porque pensaba que al no suministrarle con la misma periodicidad que al resto de los vecinos, estarían suministrándose con otra compañía... como arquitectos nos parece valioso pensar la casa más como un hogar, que como meras descripciones arquitectónicas.

What else should we as architects propose for a “home” beyond a functional, modular design, or with few structural materials exposed, among other things? This project sought to respond responsibly to the family with a passive system that saves more than 85% energy, and above all, an inner life for landscape, with mobile spaces that in the future will be able to readapt their needs.

The house uses an L-shaped concrete wall that beyond working as a load-bearing wall, contains thermal inertia capabilities, storing and dissipating heat when it is needed by way of a heatsink in electronics, as the area where it is located tends to be cool-temperate.

Like the furniture in a house that allows the user to change the space, we design a double-height space between the dining and living room, currently used as a courtyard. This area of the house is ready for the addition of the pool, it will supply a covered space for it and at the same time it will create a new terrace upstairs, limiting heat loss.

Besides architecture, we think it is important to share stories like: the taste for painting the house brought upon one of its inhabitants, or simply the gas supplier’s comment surprised because he thought that as he was not supplying the house with the same frequency as the rest of neighbors, he assumed the house was being supplied by another company, as architects we consider it worthwhile to think of the house more like a home, than as mere architectural descriptions.