

Arquitectura saludable. Es la que muestra un **ph** controlado y favorece el tránsito de las **ondas eléctricas**.

El mejor control de ambos se consigue en el uso de las características intrínsecas a las **materias primas naturales** ya que son básicamente **alcalinas y conductoras**.



CASA Puig

alternativa

Arquitectura saludable.

La cal, la tierra, el silicato potásico, la caliza y la sílice, son materias primas naturales que utilizamos habitualmente en nuestras construcciones, por su estabilidad en el tiempo y por su permeabilidad y alcalinidad. Estas características son primordiales para conseguir una vivienda sana.

La alcalinidad evita la proliferación de bacterias. La permeabilidad al vapor de agua mantiene seca la vivienda durante más tiempo. La permeabilidad a las ondas eléctricas evita que la absorbamos al quedar almacenada en la vivienda.



Este proyecto es una buena demostración de un ambiente contemporáneo sano en lo técnico, bacteriológico y energético destinado a enfermos con sensibilidad química múltiple en Barcelona. Entregado en 8/2014.



Planteamiento del terreno basado en el número oro y la arquitectura sagrada, construida con BTC y revestido con tierra, cal y protegido con silicato potásico.



A la izquierda, vivienda privada en Girona entregada el 1/2009.



A la derecha, vivienda privada en Barcelona entregada el 9/2011.



En este caso mostramos un Sate (Sistema de Aislamiento Térmico) de corcho con un grosor de 10 cm que se revestiría posteriormente con morteros de cal y protegido con silicato potásico. Este tipo de Sate es ideal para estabilizar el ambiente interior de construcciones modernas disminuyendo drásticamente el consumo energético.



Abajo, guardería pública en Santa Eulàlia de Ronçana en Barcelona, entregada el 7/2009.

