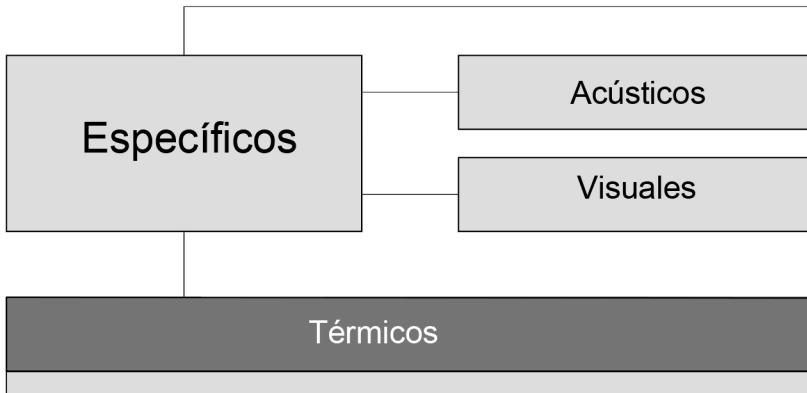
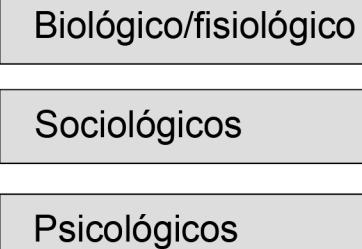


Confort ambiental



Factores de confort



Creación propia, información tomada de "arquitectura y clima". Rafael Serra, 1999

Caso de estudio, casa de los diez

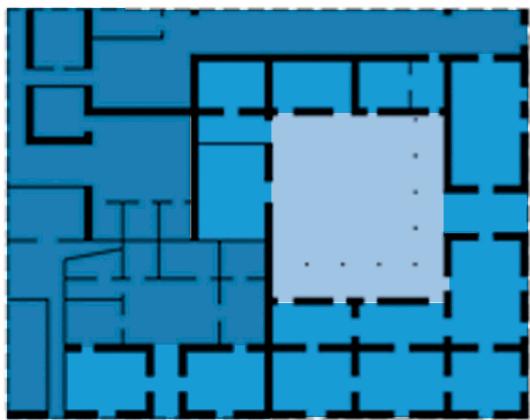


Imagen intervenida, recuperada de https://es.wikipedia.org/wiki/Casa_de_Los_Diez

- Patio interno jerárquico, principal punto de encuentro, organizador y climatizador de la vivienda mediante evapotranspiración y ventilación
- Recintos más públicos, próximos a salidas o al patio. Tienden a estar mejor aclimatados debido a la llegada de ventilación y/o radiación en distintas fechas.
- Recintos más privados. Tienden a ser muy fríos y húmedos en inviernos y calurosos en verano debido al mayor cerramiento al exterior

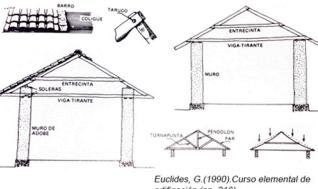


Planta de algunas casas vernaculares de la localidad de Coranzoli, Argentina. Intervenida, recuperada de https://issuu.com/arquitecturaselsur/docs/as46_web/4?ff&e=16921074/12813548

- Patio interno, es alargado y se entiende como un vacío articulador de los recintos.
- Recintos más próximos a exteriores tanto recintos más públicos como más privados.
- Recintos privados, son prácticamente nulos. En las plantas se observa que la vivienda no cuenta con elementos totalmente cerrados teniendo siempre al menos algún vano que climatice.

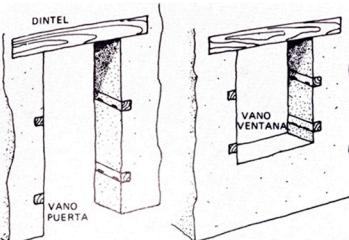
Técnicas constructivas

Techumbre: debido a las altas precipitaciones en temporadas de invierno, fueron necesarios grandes aleros que protegieran a la estructura del agua que igualmente funciona como amarre de todos los muros, las soleras se refuerzan como diagonales en donde después se apoyan los limatones de la techumbre (215)

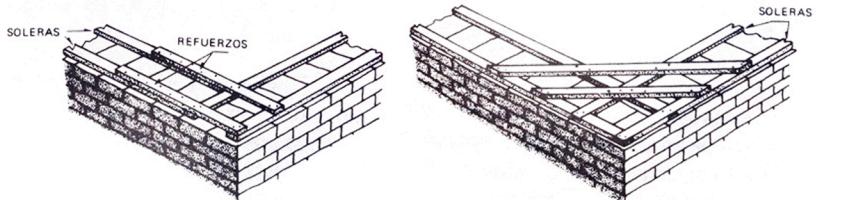


Euclides, G. (1990). *Curso elemental de edificación* (pp. 216).

Vanos: Con el fin de ingresar al recinto junto con otorgar iluminación y ventilación, se abren puertas y ventanas que debido a la carencia de cadena en los muros deben ser reforzados con dinteles

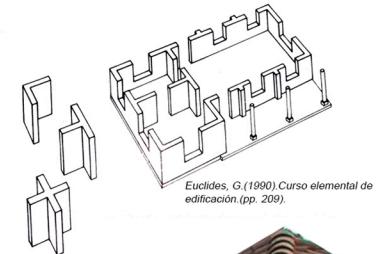


Euclides, G. (1990). *Curso elemental de edificación* (pp. 213).



Euclides, G. (1990). *Curso elemental de edificación* (pp. 215).

Muros: por razones estructurales tienen que estar dispuestos formando ángulos de 90°, lo que obliga a distanciar todos los vanos al menos 1 metro de las esquinas



Euclides, G. (1990). *Curso elemental de edificación* (pp. 209).

