

¿SABÍAS que

las llamadas
**ESTRATEGIAS
BIOCLIMÁTICAS**
ayudan a mejorar la
eficiencia energética
de un edificio



Las ESTRATEGIAS BIOCLIMÁTICAS son procedimientos de diseño de los edificios que tienen en cuenta el clima local y permiten aprovechar los recursos naturalmente disponibles en el lugar, para favorecer el confort interior y reducir el consumo de energía que se destina al acondicionamiento térmico.

Estas estrategias se pueden aplicar a ESCALA URBANA (controlando el micro-clima de los espacios abiertos, favoreciendo el acceso a sol y brisas, evitando la isla de calor); a ESCALA EDILICIA (teniendo en cuenta técnicas de diseño, la orientación, la habitabilidad); y a ESCALA CONSTRUCTIVA (aplicando tecnología en materiales de construcción y aislantes, usando materiales reciclados o de bajo impacto sobre los ocupantes).

Ellas son:

- Ganancia solar
- Protección solar
- Protección de viento
- Ventilación cruzada
- Ventilación selectiva
- Refrescamiento evaporativo
- Aislación térmica
- Inercia térmica
- Iluminación natural

SABÍAS QUE N° 20 – 01/JUL/20

AUTOR

Arq. Gabriela Casabianca

**MÁS INFORMACIÓN en la
publicación de divulgación
HOJITAS DE CONOCIMIENTO**

*“Una mirada al confort y la
eficiencia energética”*