



UDOS

Mi Universidad



NOMBRE DEL ALUMNO: JOCABED SOLIS MORALES

NOMBRE DE LA MATERIA: ARQUITECTURA

NOMBRE DEL DOCENTE: JORGE DAVID ORIBE CALDERÓN

CUATRIMESTRE: 1

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD: CUADRO SINÓPTICO

FECHA: 04 DE NOVIEMBRE 2023



ESTRATEGIAS ARQUITECTÓNICAS

- 1- estrategias arquitectónicas para almacenar calor o fresco
- 2- estrategias arquitectónicas para transferir calor

LA APLICACIÓN DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO, BIOCLIMÁTICA Y PAISAJISMO

La arquitectura bioclimática es la que se centra en el diseño y construcción de edificios tomando en cuenta las condiciones climáticas de la región o país en que se está construyendo, y se enfoca, además, en el aprovechamiento de los recursos naturales

APLICACIÓN DE ESTRATEGIA

para poder aplicar las estrategias arquitectónicas se necesitan obtener los siguientes datos :

- obtención de datos climatológico
- obtención de la inclinación de la radiación solar
- confección de diagramas de confort

APLICACION DE METODOS Y TECNICAS DE DISEÑO

SUS CARACTERISTICAS SON:

- LA ORIENTACIÓN
- SOLEAMIENTO Y PROTECCIÓN SOLAR
- AISLAMIENTO TÉRMICO
- VENTILACIÓN CRUZADA

RECURSOS BÁSICOS

- CLIMA Y ORIENTACIÓN
- DISEÑO ARMÓNICO
- AHORRO DE ENERGÍA Y AGUA

- USO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES
- MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN LIMPIOS

ARQUITECTURA DEL PAISAJE: FORMA Y MATERIA

son espacios donde se respeta la naturaleza el medio ambiente y se trata de no cambiar nada de ello

APLICACION DE METODOS Y TECNICAS DE DISEÑO

ESPACIOS VERDES (FORMA)

- espacios verdes lineales
- nuclear
- sin limites