



ROXANA GERALDINE HERNÁNDEZ GÁLVEZ

ARQ. VICTOR MANUEL SANTIAGO GUILLEN

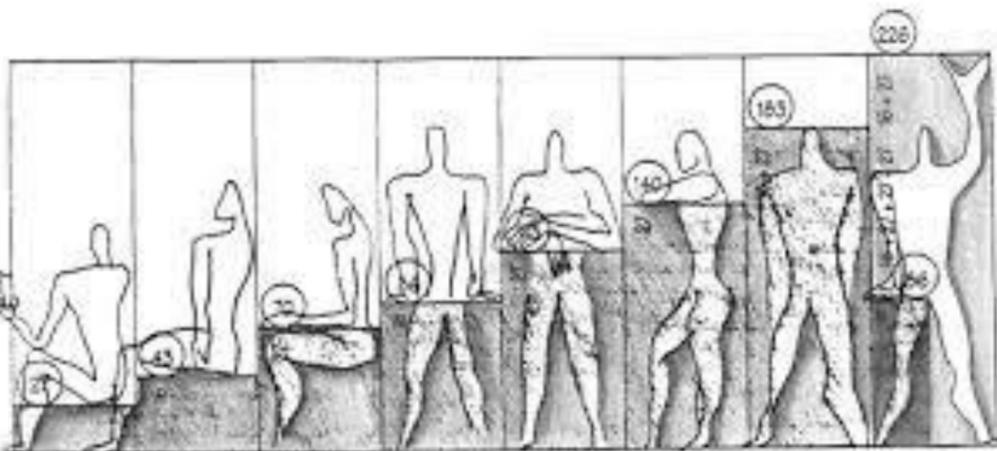
DIMENSIONES HUMANAS

INTRODUCCION AL DISEÑO ARQUITECTONICO

2DO. CUATRIMESTRE

LAR- LICENCIATURA EN ARQUITECTURA "A"





DIMENSIONES HUMANAS

ESTAS

SON IMPORTANTES PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN ESPACIO HABITACIONAL YA QUE ES EL LUGAR DONDE LAS PERSONAS REALIZAN SUS ACTIVIDADES

UNA CIENCIA QUE TRABAJA EN ELLO ES LA

ANTROPOMETRIA

ESTUDIA

PERMITE

LAS MEDIDAS DEL CUERPO HUMANO EN TODAS SUS POSICIONES Y ACTIVIDADES

SABER LOS ESPACIOS PARA MOVERSE Y ESTAR COMODO EN DISTINTAS POSICIONES Y ESPACIOS DE LA HABITACION

SE BASA EN EL ESTUDIO DE

LAS

LA

LAS DIMENSIONES DE

DIMENSIONES HUMANAS PARA ESPACIOS INTERIORES

ALTURA DE ASIENTO

PERSONAS FISICAMENTE DISMINUIDAS

SON

SON

SON

LAS DIMENSIONES DEL CUERPO ENTERO EN DIFERENTES POSICIONES (SENTADO, PARADO, SEDENTE, DE ESPALDAS, DE PERFIL, ETC.)

DIMENSIONES ANTROPOMETRICAS QUE SE NECESITA PARA EL DISEÑO DE ESPACIOS DE ASIENTO

DIMENSIONES DE PERSONAS CON CIERTA DISCAPACIDAD (SILLA DE RUEDAS, MULETAS, ANDADERAS, BASTON, ETC.)

OTRA MEDICION ES LA

PROPORCION Y ESCALA

JUSTA Y ARMONIOSA RELACION DE UNA PARTE CON OTROS O CON EL TODO

TAMAÑO DE UN OBJETO COMPARADO CON UN ESTANDAR DE REFERENCIA

SUS

SISTEMAS DE PROPORCIONALIDAD

SON

SECCION AUREA

LOS ORDENES

TEORIAS RENACENTISTAS

MODULOR

KEN

PROP. ANTROPOMORFICAS

ESCALA

TAMBIEN LA

ESCALA VISUAL

ES

SE BASA EN

ES

ES

UN SEGMENTO RECTILINEO DIVIDIDO DE MANERA QUE LA PARTE MENOR ES A LA MAYOR COMO ESTA LO ES AL TOTAL

$$a/b = b/a+b$$

$$AB = a \text{ y } BC = b$$

ORDENAR LAS DIMENSIONES DE AQUELLO QUE CONTIENE Y DE LO QUE ES CONTENIDO; LA TRAMA BASICA SE COMPONE DE TRES MEDIDAS: 113, 70 Y 43.

LA RELACION ENTRE UNA REPRESENTACION Y LO QUE ESTA ILUSTRE

LA PERCEPCION DE TAMAÑOS DE CADA ELEMENTO RESPECTO AL CONJUNTO DE LA COMPOSICION