



**NOMBRE: JOSE MIGUEL GARCIA DOMINGUEZ**

**DOCENTE: ANGEL MAURICIO ANCHEITA GOMEZ**

**NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL**

**MATERIA: INTRODUCCION AL DISEÑO  
ARQUITECTONICO**

**GRADO: 2°**

**GRUPO: ARQUITECTURA**

**METODOLOGIA DEL DISEÑO ARQUITECTONICO**

¿PARA QUÉ SIRVE LA INVESTIGACIÓN DEL CONTEXTO?

PARA REALIZARLA SE COMPILAN LOS DATOS QUE CONFORMAN LA ESTRUCTURA CONTEXTUAL, SE REGISTRAN EN LOS MODELOS DE INFORMACIÓN DEL CONTEXTO, ELABORADOS DE ACUERDO CON CONCEPTOS ESPECÍFICOS

EL CONTEXTO ESTÁ INTEGRADO POR:

CONTEXTO FÍSICO

CONTEXTO URBANO

CONTEXTO SOCIAL

ESTRUCTURA CLIMATICA  
ESTRUCTURA GEOGRAFICA  
ESTRUCTURA ECOLOGICA

REDES DE INFRAESTRUCTURA  
DOTACION DE EQUIPAMIENTO  
MORFOLOGIA URBANA

REDES DE INFRAESTRUCTURA  
DOTACION DE EQUIPAMIENTO  
MORFOLOGIA URBANA

¿CON QUE FINALIDAD SE HACE UN ESTUDIO DEL SUJETO/CLIENTE EN UN PROYECTO ARQ?

ESTA CONSTITUIDO POR:

SUJETO FÍSICO.

SUJETO BIOLÓGICO

SUJETO PSICOLÓGICO.

ASPECTOS ANTROPOMÉTRICOS  
ASPECTOS ERGONOMÉTRICOS

**NECESIDADES BÁSICAS**  
(DESCANSO, ALIMENTO, DESECHO)  
**NECESIDADES FISIOLÓGICAS:** TODAS LAS CARACTERÍSTICAS DE AIRE, LUZ, TEMPERATURA, RESPIRACIÓN, VISIÓN, NORMAS DE COMODIDAD.

**ASPECTOS PSICOMÉTRICOS** (MEDIDAS PSICOLÓGICAS DEL SUJETO)  
**NECESIDADES PERCEPTUALES** (COLORES, TAMAÑOS Y PERCEPCIÓN DEL ESPACIO)

¿QUE ES LA SÍNTESIS ARQUITECTÓNICA Y COMO ESTA CONSTITUIDA?

ES LA CONCLUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN ARQUITECTÓNICA, BASADA DE LA METODOLOGÍA DE DISEÑO QUE ANTERIORMENTE SE EXPUSO.

LOS SIGUIENTES PUNTOS SON PROPUESTOS PARA ELABORAR LA SÍNTESIS ARQUITECTÓNICA:

ESTRATEGIAS DE DISEÑO

PROGRAMA DE NECESIDADES

ANÁLISIS DE ÁREAS

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO

DIAGRAMA DE FUNCIONAMIENTO

ZONIFICACIÓN