NOMBRE DEL ALUMNO: BELVERI ELIAS ESCALANTE PÉREZ

NOMBRE DEL PROFESOR: ARQ. SANTIAGO GUILLEN VICTOR MANUEL

NOMBRE DE LA MATERIA: DISEÑO ARQUITECTONICO I

NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO SINOPTICO DE METODOLOGIA AL DISEÑO ARQUITECTONICO

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

16 DE MAYO DEL 2020

Metodología al diseño arquitectónico

- **Metodología: introducción a la investigación científica**
  - Existen diferentes enfoques a analizar, interpretar y resolver problemas.
    - Enfoque convencional
    - Enfoque de observación y
    - entre otras más
- **Métodos de diseño**
  - El acto creativo implica un proceso de interacción dialéctica
    - Sistematización de del proceso, precisión y orden
    - El diseño es la transformación (cultural, material)
- **Estructura del diseño del programa arquitectónico**
  - Es la determinación del programa arquitectónico sus factores, los que lo forman y sus relaciones
    - El contexto será el plano rector pues actúa doblemente sobre el sujeto
- **Investigación del contexto**
  - Se compilan datos que conforman la estructura contextual
    - Estos datos pertenecen al lugar propuesto para la investigación y se registran en los modelos de investigación del contexto
- **Contexto físico**
  Contexto urbano
  Contexto social
  - Físico está compuesto por.
    Redes de infraestructura
    Estructura socioeconómica
    - Estructura climática, geográfica y ecológica.
      Servicios municipales y servicios de apoyo.
      Sistemas productivitos y sistema social.
- **Sujeto**
  - Sujeto físico
    Sujeto biológico
    Sujeto psicológico
    - Aspectos dimensionales y métricos del sujeto
      Estudio de las condiciones fisiológicas del sujeto
      Necesidades perceptuales colores y tamaño.
- **Estrategias de diseño**
  - Son puntos que se deben tomar en cuenta para el diseño arquitectónico
    - Se hacen por medio de esquemas representativos de cada uno de los aspectos analizados
- **Programa de necesidades**
  - Es la información obtenida del sujeto se analiza mediante una tabla
    - Tomando en cuenta los aspectos más importantes del sujeto, las necesidades, las actividades y espacios.
- **Análisis de áreas**
  - Se realiza con el fin de obtener el dimensionamiento de cada espacio.
    - Son representaciones esquemáticas o arquitectónicas contienen superficie y calidad del espacio.
- **Programa arquitectónico**
  - Es la parte fundamental del proceso del diseño arquitectónico
    - Se encuentran los espacios que tendrá el objeto arquitectónico.