



ALUMNO(A): GRISEYDA JOACHIN VELAZQUEZ

DOCENTE: JORGE DAVID ORIBE CALDERON

MATERIA: TEORIA DE LA ARQUITECTURA

ACTIVIDAD: ENSAYO

PASIÓN POR EDUCAR

CUATRIMESTRE: 2° CUATRIMESTRE

GRUPO: A

LUGAR Y FECHA: 08/01/2022

Comitán de Domínguez Chiapas 2022

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

Introducción

Es la materia que brinda las bases sobre los cuales se desarrolla el conocimiento teórico del arquitecto. Aunque nosotros no prestamos atención en la mayoría de las veces sobre su teoría, ya que imaginamos que esto no será de utilidad para el crecimiento de nuestro conocimiento, sin embargo este pensamiento es completamente erróneo y no nos damos cuenta de ello.

La teoría de la arquitectura engloba una gran cantidad de concepto que el arquitecto utiliza diariamente en su vida cotidiana. Esto proporcionara las directrices que regirán un buen proyecto, sin ella será muy difícil, si no imposible obtener un proyecto.

¿Qué es la arquitectura? Definición de arquitectura

La arquitectura ha tenido a lo largo de los años muchas definiciones ya que se concentra en definir lo más clara y sencillamente posible. Su definición no es tan sencilla de encontrar ya que cada definición es diferente debido a que cada arquitecto tiene su propio concepto de ello, al igual que tiene su propia visión, eso hace que todas las definiciones sean diferentes y no haya una específica, sin embargo todas coinciden en que la arquitectura es la proyección, diseño y construcción de espacios habitables por el ser humano.

La arquitectura básicamente es la creación de espacios habitables, pero estos espacios han de cumplir una función. De lo contrario no puede considerarse arquitectura a una obra arquitectónica que no sea habitable o que no tenga función alguna, si no que se convierte o es considerado una escultura, la cual otra forma de arte.

También vemos una fuerte tendencia a considerar los aspectos de la arquitectura como modo de construcción, lo cual indica claramente, una tendencia técnica. Son pocos los arquitectos que consideran el aspecto científico de la arquitectura. Una definición comúnmente aceptada de arquitectura es "arquitectura es el arte, la ciencia y la técnica de construir, diseñar y proyectar espacios habitables para el ser humano", esta definición se considera a la arquitectura bajo tres aspectos: científico, técnico y artístico.

Arquitectura como Ciencia

La ciencia se entiende por su método científico. Sin embargo no se estudiara el método científico. Basta con señalar algunas de sus características generales:

- No basa sus postulados en dogmatismos ni en prejuicios, si no que comprenda su veracidad mediante la observación.
- Es un método progresivo, es decir, que se construye a partir de la superación gradual de sí mismo.
- Utiliza mediciones para comprender las magnitudes de los fenómenos que estudia.

Estas características son las más importantes del método científico y la arquitectura se sirve de ellas comúnmente de acuerdo con sus fines y con sus necesidades.

En los puntos anteriores mencionados, el método científico está presente a la arquitectura. El hecho de que la arquitectura utilice mediciones, esto se podrá comprobar cuando se analice que la proporción, la escala y la medición de espacio se miden en términos numéricos. Por lo tanto la arquitectura ha de ser considerada como ciencia.

Arquitectura como Técnica

Entendemos como técnica una metodología para llevar a cabo un fin concreto. Es decir para que algo se considere como llevado a cabo mediante técnica debe existir un fin. Esto significa que no tan solo hemos de saber que queremos hacer, sino que también deberemos definir para que vamos a hacerlo y con que lo haremos.

La arquitectura es como técnica, la técnica del uso adecuado del espacio, y por lo tanto el espacio ha de ser considerado la materia prima de la arquitectura. La técnica es una adaptación de la materia para un fin.

Para que se lleve a cabo una obra arquitectónica debe existir una necesidad para cubrir, en este caso la necesidad de contar con un espacio. Por eso debe ser considerada una técnica.

En general la teoría de la arquitectura nos enseña muchas cosas, y debemos comprenderla ya que nos ayudara a que un proyecto sea un buen proyecto, presentable además de que poder justificar el porqué del proyecto y que tenga una buena función además al tener una buena función evitamos que sea considerada una escultura en vez de una obra arquitectónica.

Por consiguiente aprender y comprender las técnicas que en esta se emplean, como usarla adecuadamente, conocer los diferentes tipos de materiales, su función y como se aplica la ciencia y técnicas inconscientemente.

Esto nos ayudara a comprender y aprender mucho más de la arquitectura, ya que es extensa y nunca dejar de crecer, eso hace que queramos aprender más de ella, de su evolución.