E.P.E.T. N°8 – Doc. Pablo Toscani - Taller de Construcciones 6° año

Trabajo Práctico N° 3 – Parte A

TIPOS DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS (Introducción)

En este trabajo práctico comenzaremos a desarrollar tipos de construcciones alternativas a la construcción llamada tradicional o "Húmeda", observando sus características, ventajas y desventajas en comparación a la construcción denominada "tradicional". Versatilidad y otros aspectos que las comprenden.

Para ello se deja el siguiente enlace como disparador y en primer lugar se insta a las alumnas y alumnos que realicen una investigación abierta en la red sobre estos tipos de construcciones. Luego se les pondrá a disposición material más específico.

https://www.slideshare.net/fredyteran/sistemas-constructivos-14184659, el siguiente enlace es solo una guía, no contiene toda la información solicitada, lo demás debes investigarlo.

Puntos a desarrollar en el trabajo

- 1- ¿A qué se denomina y en que consiste: un sistema constructivo?
- 2- Haz una reseña respecto del tipo de construcción denominado tradicional o "Húmeda", que comprende, que materiales se utilizan, qué características tiene, porque se la denomina construcción húmeda, ventajas, dificultades constructivas y desventajas, etc.
- 3- A que se denomina sistema "murario" y que es el sistema reticulado o estructural. (Busca y coloca dos imágenes de ejemplo)
- 4- Haz una reseña sobre los tipos de construcción a los cuales se los denomina "no tradicionales", cuando surgen, a que se denomina sistema "no tradicional", qué características tienen, porque algunos de ellos se los denomina construcción en seco, ventajas, dificultades constructivas y desventajas, etc.
- 5- Describe el sistema de construcción prefabricada, teniendo en cuenta: en que consiste, materiales que se utilizan, tipo de montaje, ventajas, dificultades constructivas y desventajas, etc... (Busca tres imágenes de este tipo de construcción en las que se vea la composición del muro, la estructura general y terminaciones)
- 6- Describe el sistema Steel Frame teniendo en cuenta: en que consiste, materiales que se utilizan, tipo de montaje, ventajas, dificultades constructivas y desventajas, etc... (Busca tres imágenes de este tipo de construcción en las que se vea la composición del muro, la estructura general y terminaciones)
- 7- Describe el sistema Wood Frame teniendo en cuenta: en que consiste, materiales que se utilizan, tipo de montaje, ventajas, dificultades constructivas y desventajas, etc... (Busca tres imágenes de este tipo de construcción en las que se vea la composición del muro, la estructura general y terminaciones)
- 8- Describe el sistema de paneles estructurales teniendo en cuenta: en que consiste, materiales que se utilizan, tipo de montaje, ventajas, dificultades constructivas y desventajas, etc... (Busca tres imágenes de este tipo de construcción en las que se vea la composición del muro, la estructura general y terminaciones)