



TALLER DE: PROFUNDIZACIÓN	ASIGNATURA: MEDIA TÉCNICA	DOCENTE: Daniela Gaviria Diosa
GRADO: 10-2	PERÍODO: 1 - SEMANA: 9 – FECHA: 19/03/2020	TEMA: Escalas para planos

COMPETENCIA A DESARROLLAR:

Ejecución e interpretación de planos arquitectónicos

OBJETIVO DE CLASE:

Profundizar en temas generales de construcción y en las escalas utilizadas para planos en el sector de la construcción

TEMAS	ACTIVIDADES A DESARROLLAR
1. Características del sector de la construcción	1. Identificación de las características propias del sector de la construcción
2. Identificación de escalas	2. Realización de figuras en diferentes escalas con escalímetro
3. Cambio de escalas	3. Transformar una figura de una escala a otra

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	Desarrollo completo del taller. Criterio para dar respuesta a preguntas del taller.
PRODUCTO O EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	El estudiante debe presentar el Taller desarrollado en hojas con portada y buena presentación.

REFERENCIAS:

- a. <https://www.youtube.com/watch?v=7-ox-nRJ5NQ> <https://www.youtube.com/watch?v=gV2Po9di08g>



TALLER MEDIA TECNICA EN CONSTRUCCIÓN 10°

1. Características del sector de la construcción

- b. Identifica y escribe cuales crees que son las características propias que diferencia el sector de la construcción de otras características
- c. Dibuja un organigrama donde se presenten todos los oficios que pueden existir en una obra de construcción, comenzando con el ayudante del oficial y terminando con el director de la obra.
- d. Describe cual es la labor o el oficio que tienen cada una de estas personas en una obra y cuál es la importancia en esta.
- e. Realiza un ensayo respondiendo las siguientes preguntas: ¿Por qué es importante la construcción en nuestro país? ¿Cuál es la importancia de la ética en nuestro sector? ¿Por qué se creó la necesidad de estudiar previamente para trabajar en construcción?
- f. Describe cuales pueden ser las problemáticas ambientales que puede generar el sector de la construcción y que acciones se toman o podríamos tomar para mitigar este impacto.
- g. Describe cuales son las herramientas y materiales convencionales más utilizadas en el sector de la construcción, cuál es su uso y fin fundamental (mínimo 10 por cada uno)
- h. Realiza un resumen y explica cual la idea principal de los siguientes videos
Industria de la construcción: <https://www.youtube.com/watch?v=7-ox-nRJ5NQ>
Impacto ambiental a causa de la construcción: <https://www.youtube.com/watch?v=gV2Po9di08g>