INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

- **CODIGO PARA IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO** TGC-3161729-01
- **FECHA DE APLICACIÓN:** 20-02-2023
- **PROGRAMA DE FORMACIÓN:** TECNOLOGIA EN CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES.
- **COMPETENCIA:** COORDINAR LA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
- **RESULTADO DE APRENDIZAJE:** CONTROLAR LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS ESTRUCTURALES ACORDE A PLANOS Y ESPECIFICACIONES
- **CENTRO:** DISEÑO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL.
- **CRITERIOS DE EVALUACIÓN:** Identificar la clasificación y tipos de estructura.
- **EVIDENCIA:** Desempeño ☐ Producto ☐ Conocimiento ☒
- **NOMBRE DEL APRENDIZ:**
- **NOMBRE DEL INSTRUCTOR:** CAROL VANESSA SABOGAL

1. De acuerdo a sus conocimientos previos en Identificar los Procesos Constructivos de una edificación, responda las siguientes preguntas

N°	PREGUNTA	RESPUESTA
1	Cuáles son los 2 tipos de estructura según forma:	a. b.
2	Mencione 2 elementos estructurales superficiales.	a. b.
3	Mencione 2 elementos estructurales lineales.	a. b.
4	Describa el proceso constructivo de una estructura superficial	
5	Describa el proceso constructivo de una estructura lineal	
6	Qué es un sistema estructural	
7	Mencione los elementos estructurales que conforman un sistema estructural.	
8	¿Qué tienen en común casi todas las estructuras?	
9	¿Por qué decimos que el cuerpo humano es un ejemplo de estructura?	
10	De la siguiente lista, señala 4 estructuras que usarías para soportar pesos, salvar distancias o proteger objetos (, torre, pizarra, teleférico, mesa, silla., caja de embalaje, reloj, chasis del coche, estanterías, cartón de huevos, columnas, puentes, grúas, casco)	a. b. c. d

2. Analice el estudio de caso explicado en clase y describa la construcción del sistema estructural de un pórtico.

_____ Firma del Instructor

_____ Firma del Aprendiz