



Nombre del alumno: Fernando Rodas Hernandez

Nombre del maestro: Arq. Pedro Alberto Garcia.

Nombre del proyecto: Super Nota

Nombre de la materia: Fundamentos de construccion

Grado: 2 cuatrimestre

Grupo: Arquitectura

Comitán de Domínguez, Chiapas 7 de enero de 2022.

Lo que yo pude aprender en este inicio de clases e inicio de cuatrimestre, en especial en esta materia que se llama Fundamentos de Construcción, la cual me hace saber las propiedades de cada construcción y de como es que este compuesto.



Un buen ejemplo es de como se el concreto o cual es el tipo de concreto que se utiliza en cada construcción.



F'c: Esto significa Fuerza Compresión, con esto nos desglosa la calidad de cada elemento y hay de 100 que sirve para poner firme plantillas, hay otra que es de 200 que una de las mas estables para poder construir.

PARA PREPARAR UN METRO CÚBICO DE CONCRETO					
Proporción	Cemento En kg.	Arena en m3	Grava En m3	P.S.I	
1:2	420	0.670	0.670	3200	Se utiliza en construcción en concreto armado o reforzado.
2:3	350	0.555	0.835	3000	
2:4	300	0.475	0.950	2500	Para construcciones en concreto simples sin refuerzo.
3:4	300	0.715	0.715	2100	
5:8	210	0.500	1.000	1500	Concreto de relleno.

% de agua por cualquier dosificación.

Unidad de presión (resistencia).

la cuadrada __ Kg x cm²