



Alumnos: Jarib Jahziel Hernández Toledo

Licenciatura: Arquitectura

Cuatrimestre: 5

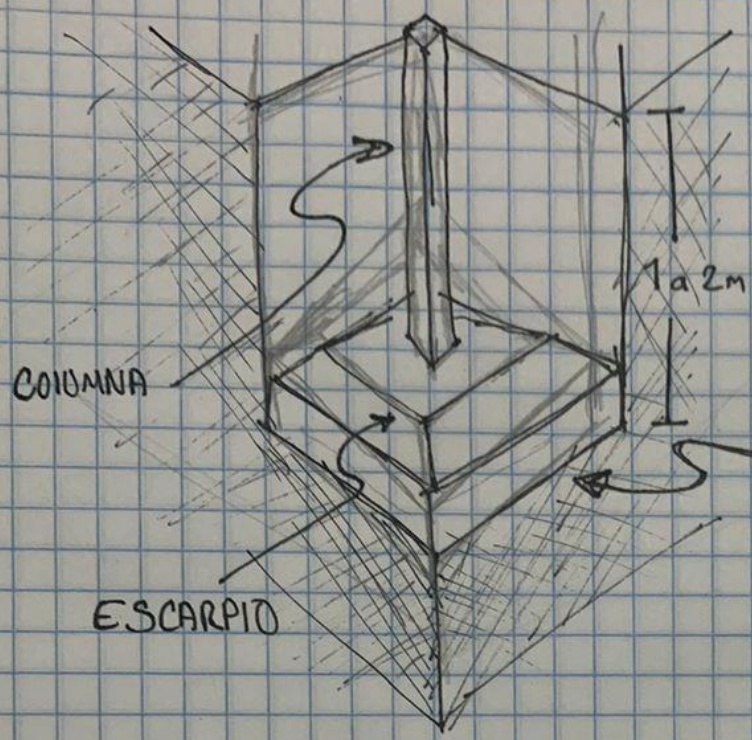
Materia: Interpretación de procesos constructivos

Profesor: Romero Peláez José Álvaro

Actividad: Tipos de cimentación

Fecha: 21/01/2024

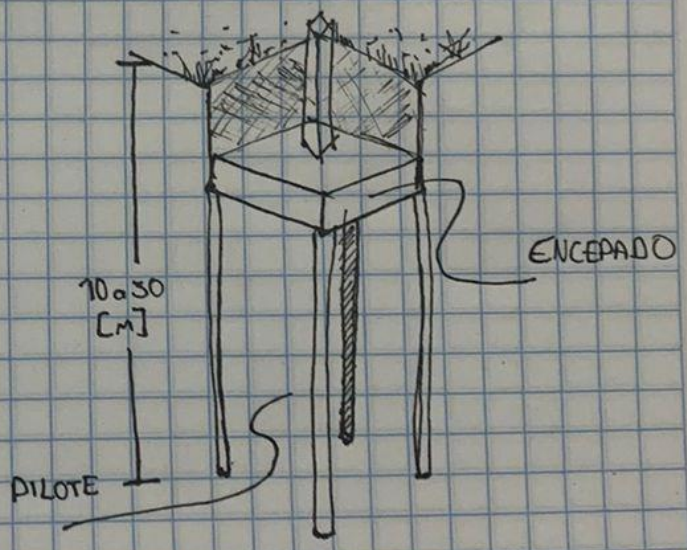
# Cimentación Superficial



ZAPATA AISLADA

ZAPATA

# Cimentación Profunda



ENCAPADO

10 a 30 [m]

PILOTE

# Cimentación Intermedia



PILA VACIADA EN SITIO

4 a 6 [m]

Las **cimentaciones superficiales** son aquellas en las que el ancho de la base es mayor con respecto a la profundidad de la base, es decir, la superficie en la que se apoyan los elementos tiene un área mas extensa que la cota vertical

Las **cimentaciones profundas** son aquellas que tienen una gran profundidad en relación con la dimensión longitudinal, se hincan en una excavación previa para que se transmitan las cargas a las capas mas profundas

