



Nombre de alumnos:

ALEXIS DE JESUS SANCHEZ LOPEZ

Nombre del profesor:

ANGEL DE JESUS PERES DOMINGUEZ

Nombre del trabajo:

**PROCESO DE CIMENTACION DE ZAPATA
AISLADA EN SKEPSHUP**

Materia:

**COMPUTACION PARA EL DISEÑO
ARQUITECTONICO II**

Grado:

6^{ER} CUATRIMESTRE

Grupo: A

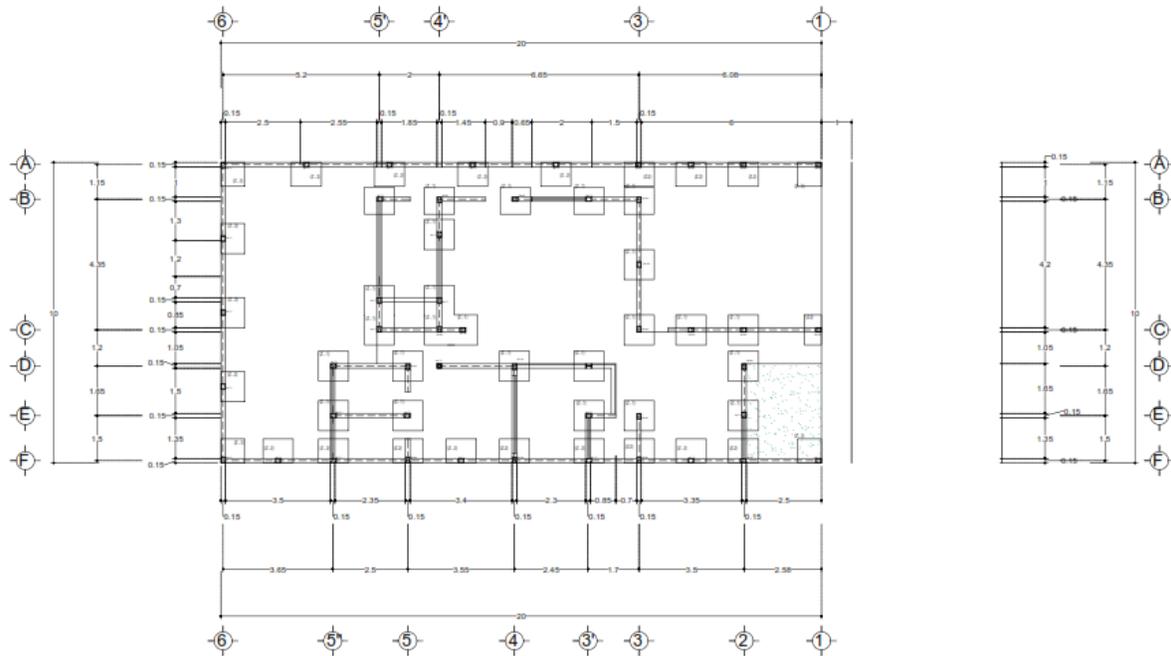
2.- ENVIAR EN FORMATO PDF, NOMBRE DE LA PROPUESTA, LONGITUDES DEL TERRENO, TIPO DE CIMENTACIÓN, Y LOS SIGUIENTES RENDERS EN (SKETCHUP)-RECUERDEN APLICAR EL DISEÑO VOLUMÉTRICO DE CIMENTACIÓN EN FORMA DE PASOS DE COMO SE ESTABLECE UNA CIMENTACIÓN DE ZAPATA AISLADA, DESDE LA EXCAVACIÓN HASTA TODO LA ESTRUCTURA COMPLEJA DE UNA ZAPATA AISLADA.SIN PRESENTACIÓN DE ACEROS,(VALOR 20%).

CASA EL CENOTE

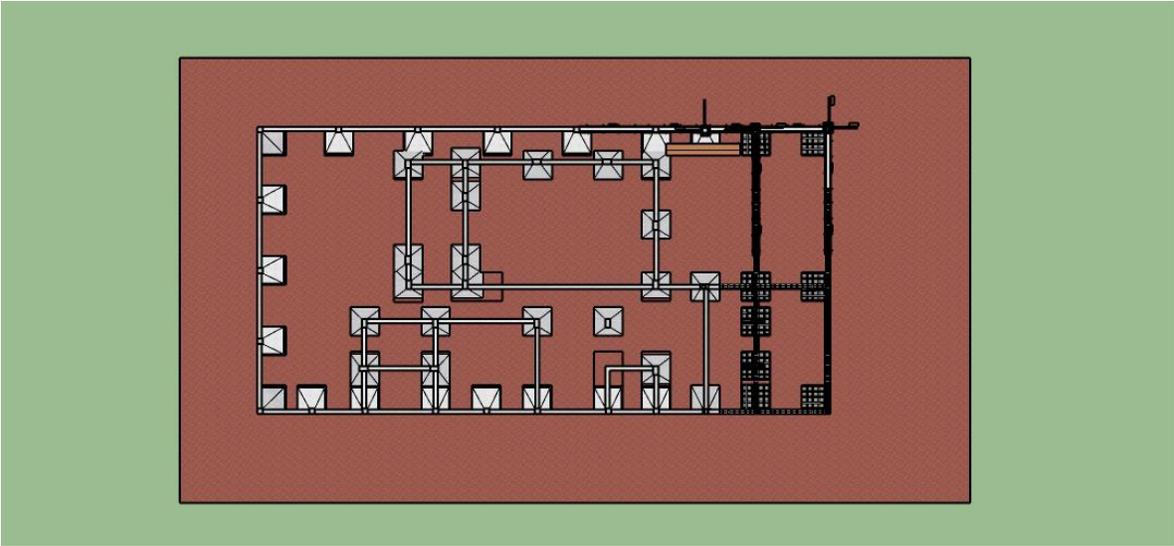
PROCESO DE CIMENTACION DE UNA CASA HABITACION

CON ZAPATA AISLADO

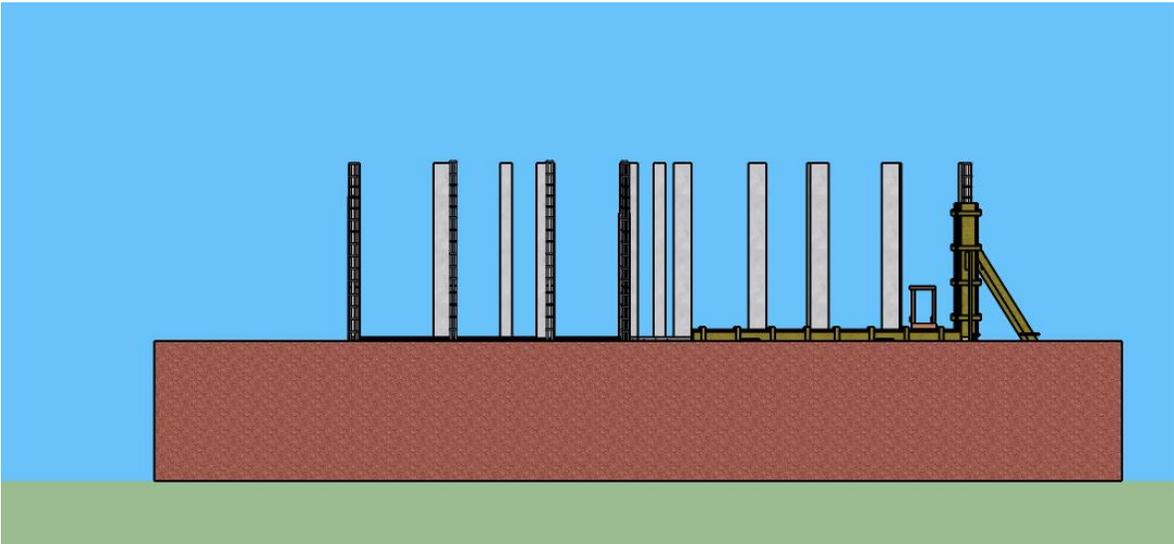
Las medidas del terreno son de 10*20 con la siguiente distribución



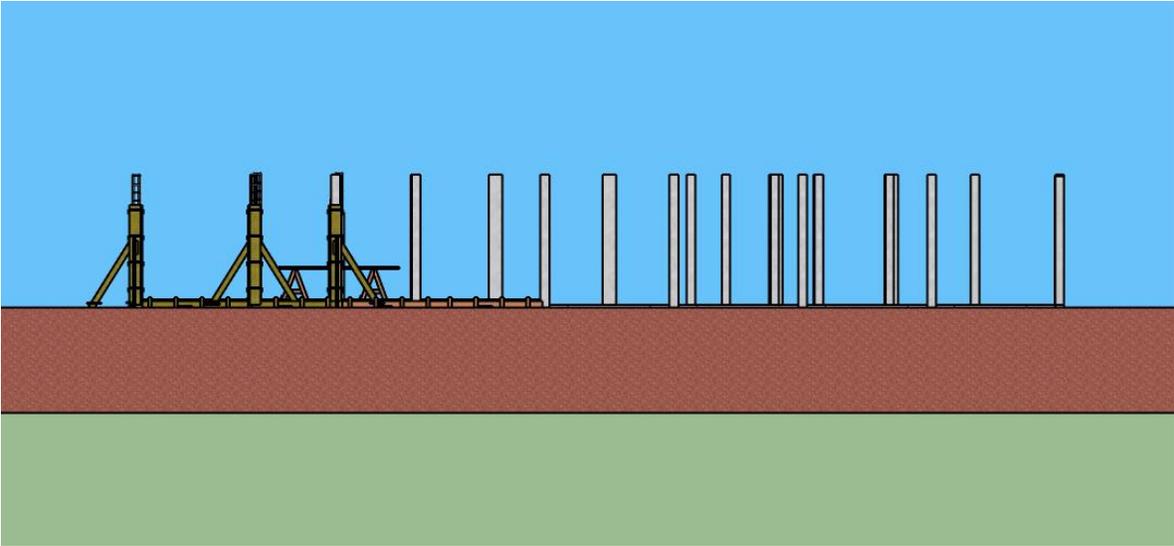
PLANO DE CIMENTACION



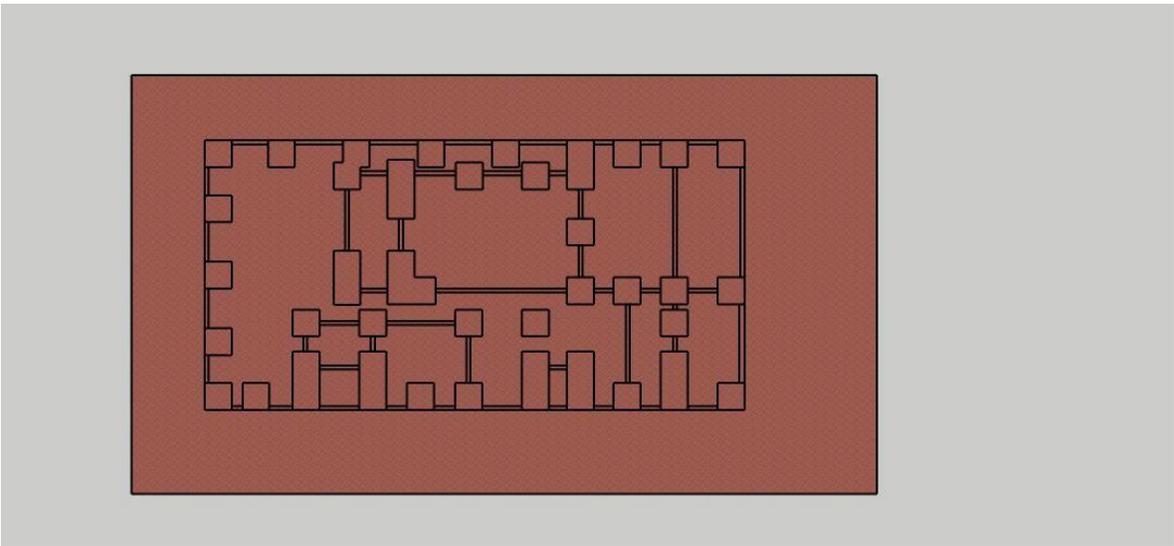
PLANTA



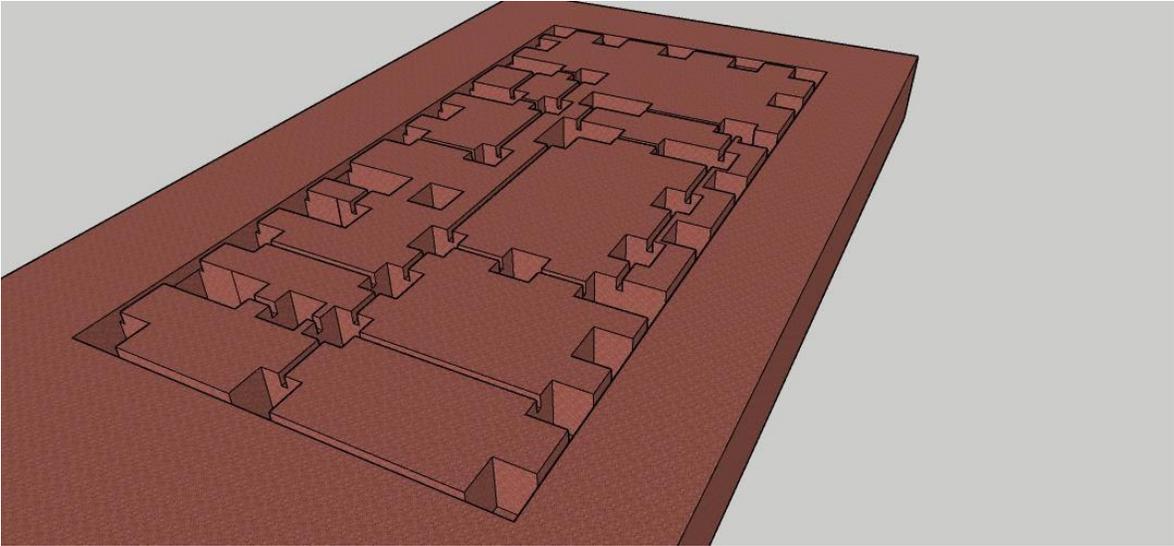
ALZADO 1



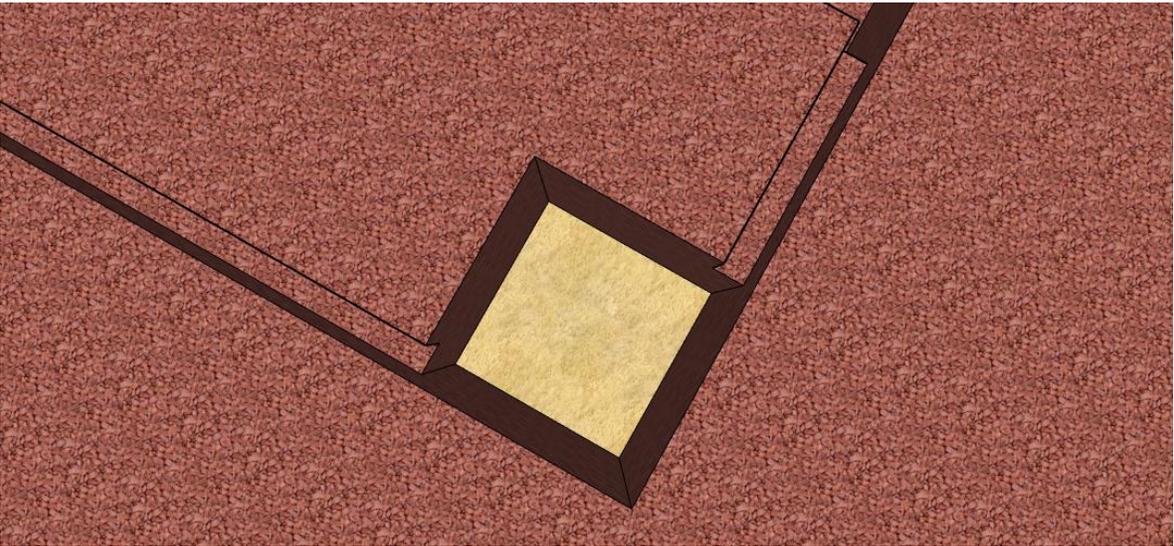
ALZADO 2



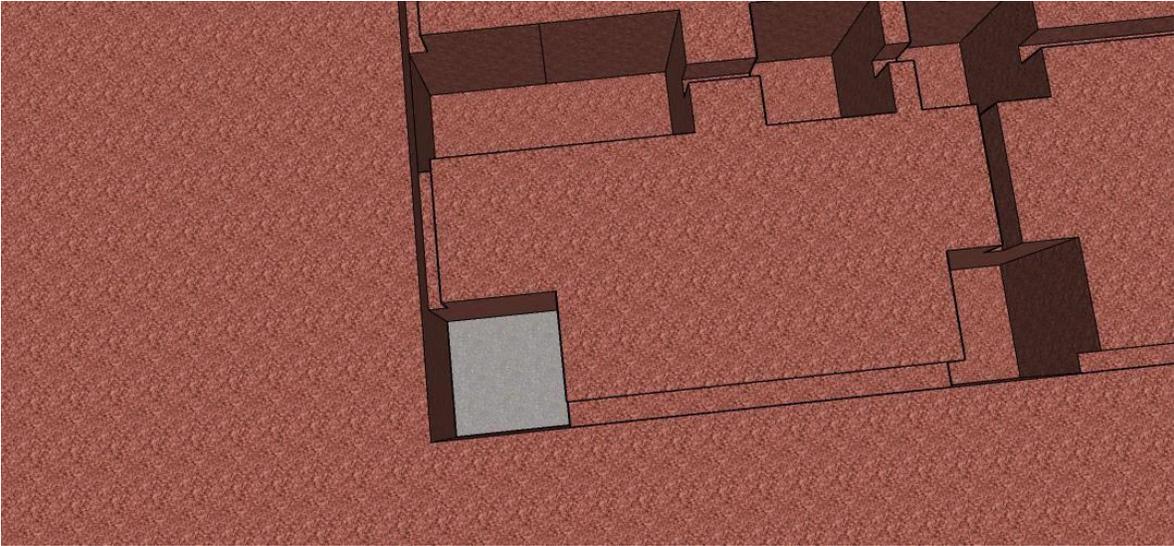
TRAZO Y NIVELACION



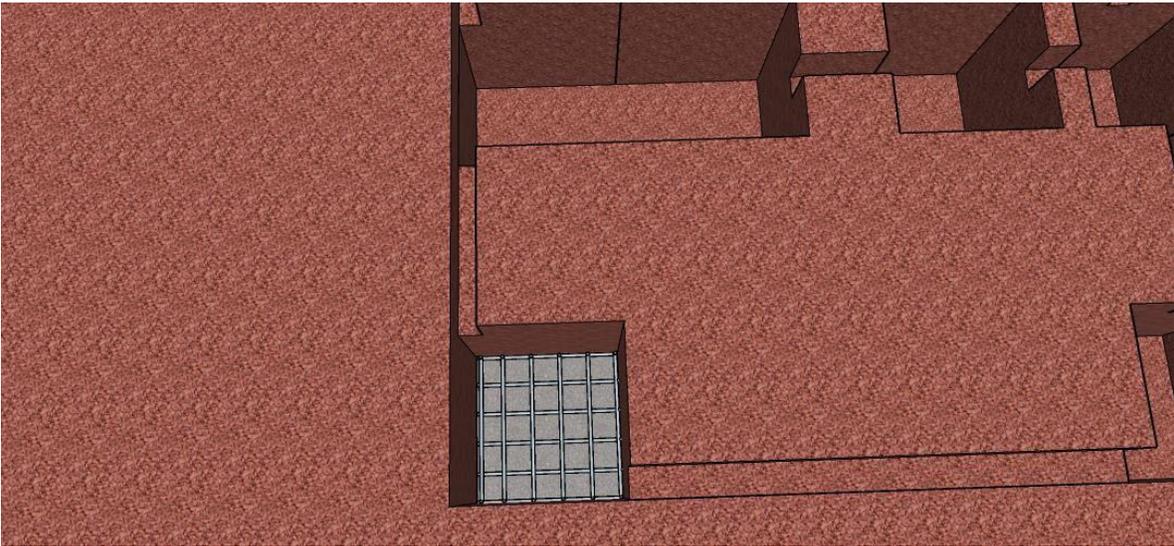
EXCAVACION



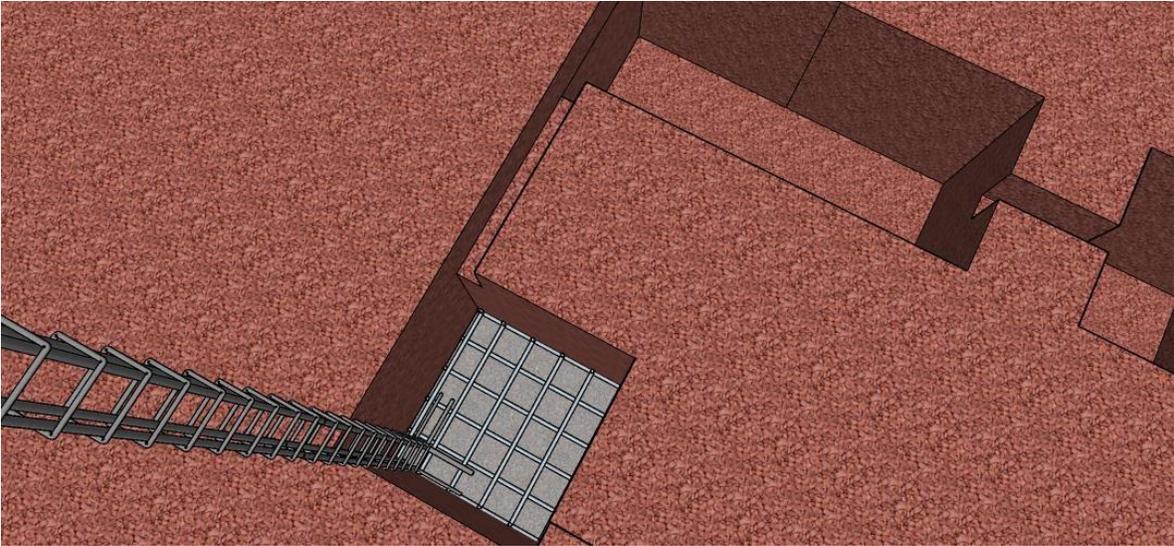
COLOCAR MATERIAL MEJORADO



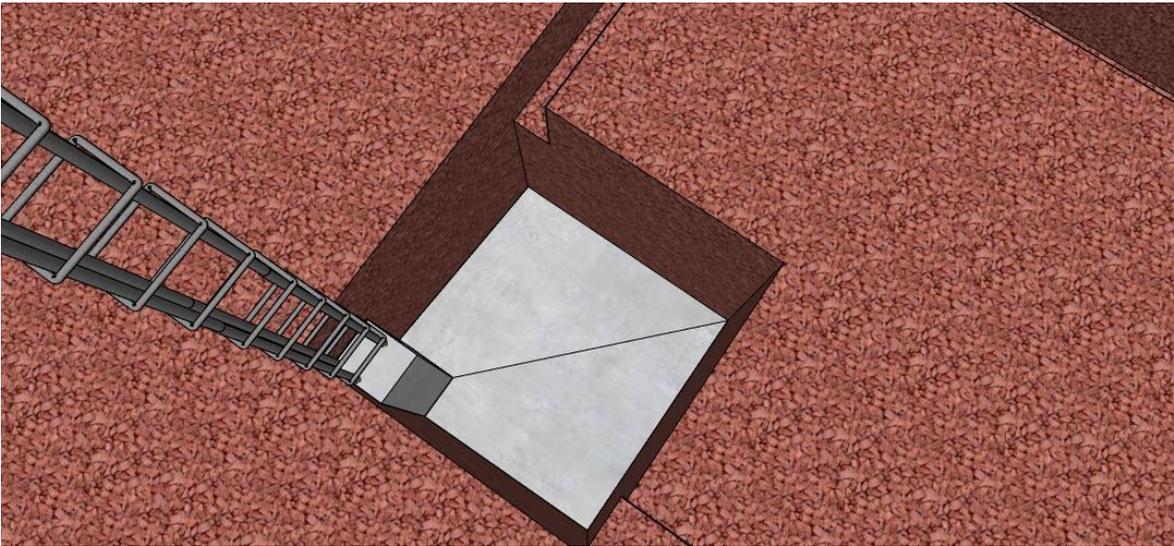
PLANTILLA



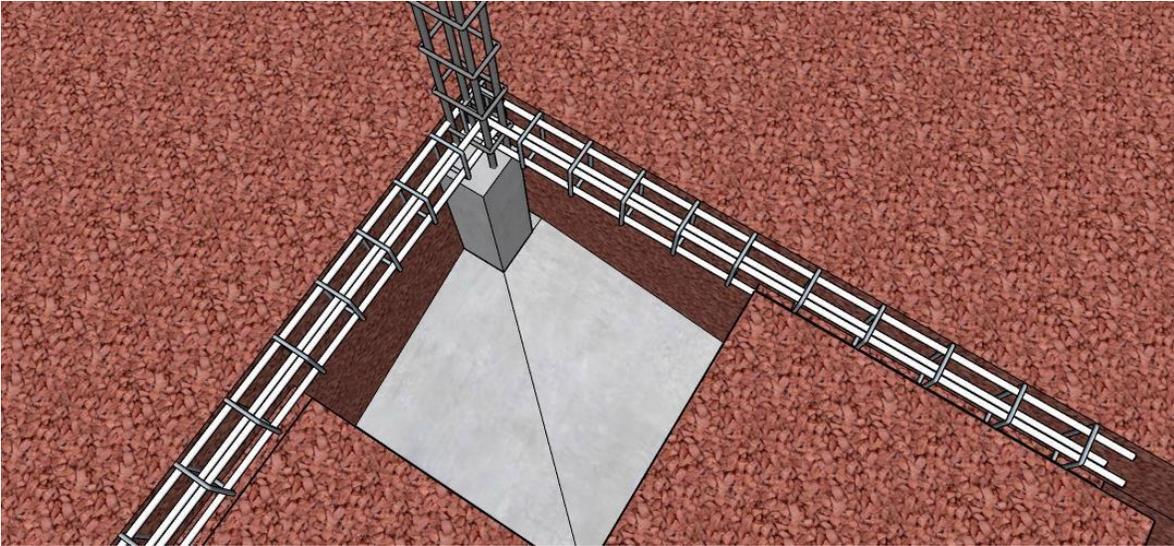
ARMADO DE PARILLA



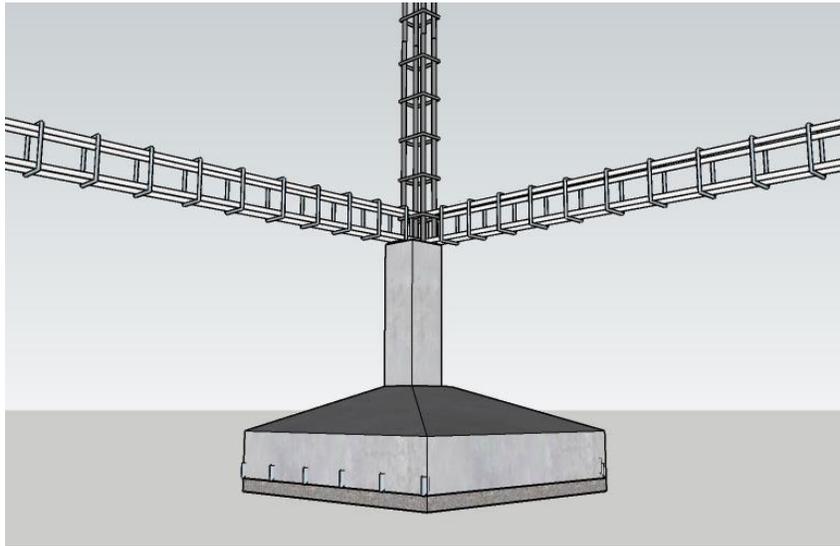
ARMADO DE CASTILLO



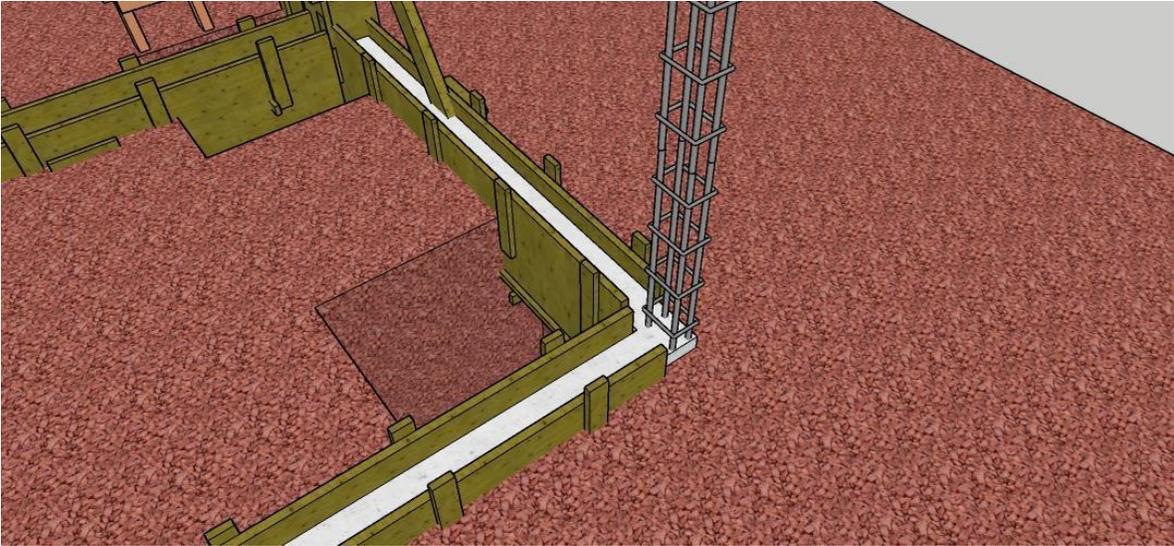
COLADO DE ZAPATA



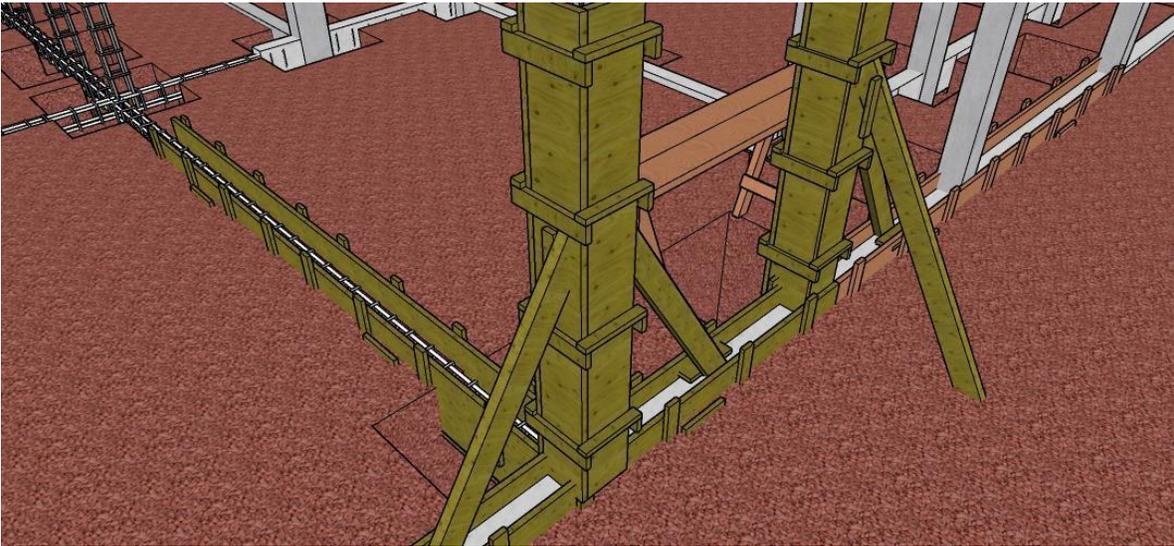
ARMADO DE CADENA DE DESPLANTE



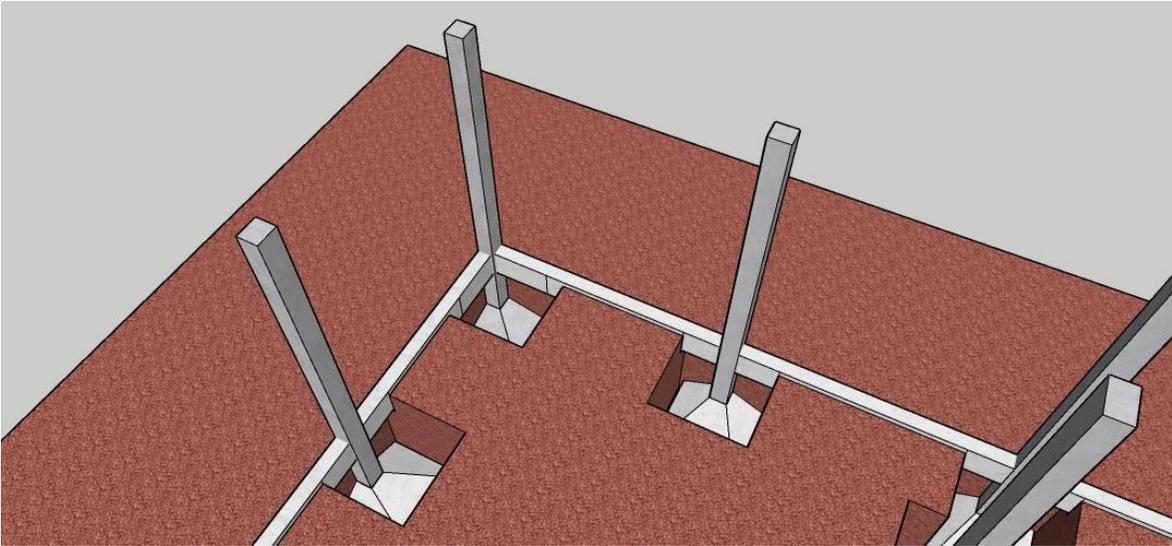
ARMADO DE CADENA DE DESPLANTE 2



ENCOFRADO Y COLADO DE CADENA DE DESPLANTE

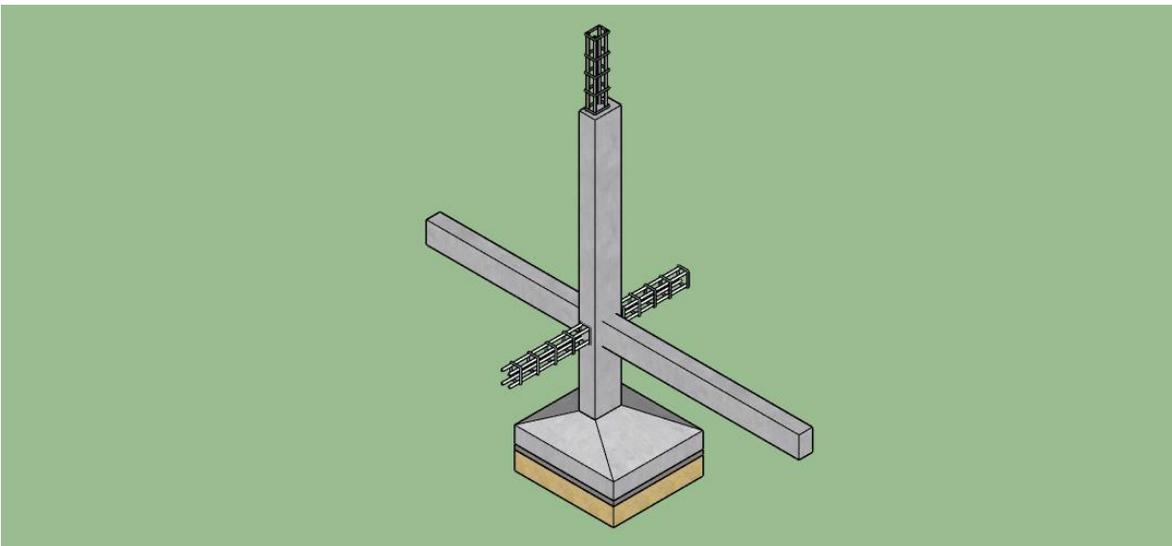


ENCOFRADO Y COLADO DE COLUMNA

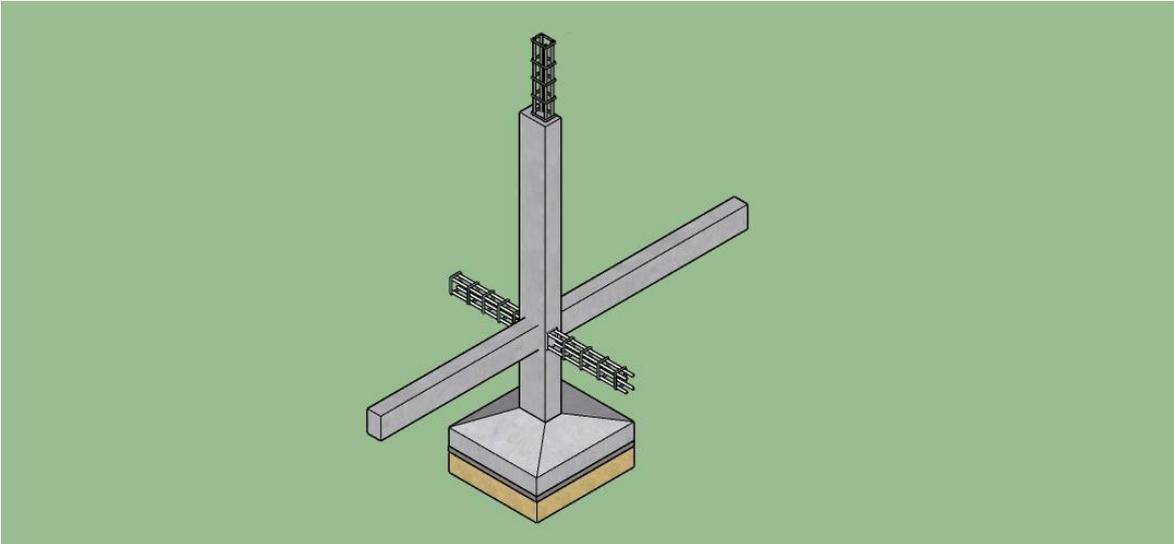


DEENCOFRADO

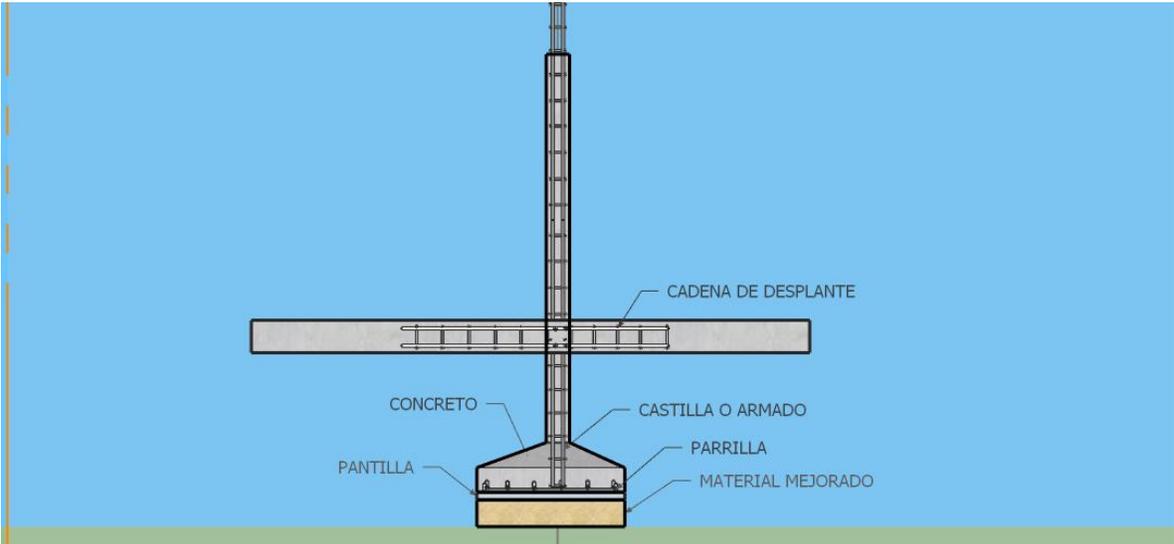
3.- REALIZAR SOLO UN DISEÑO DE ZAPATA AISLADA, APLICANDO TODO LO QUE CONLLEVA A LA REALIZACIÓN DE UNA ZAPATA AISLADA ARMADO DE ACERO, SIMILITUD A UN PLANO DE CORTE DE ZAPATA. (VALOR 5%) FORMATO PDF.



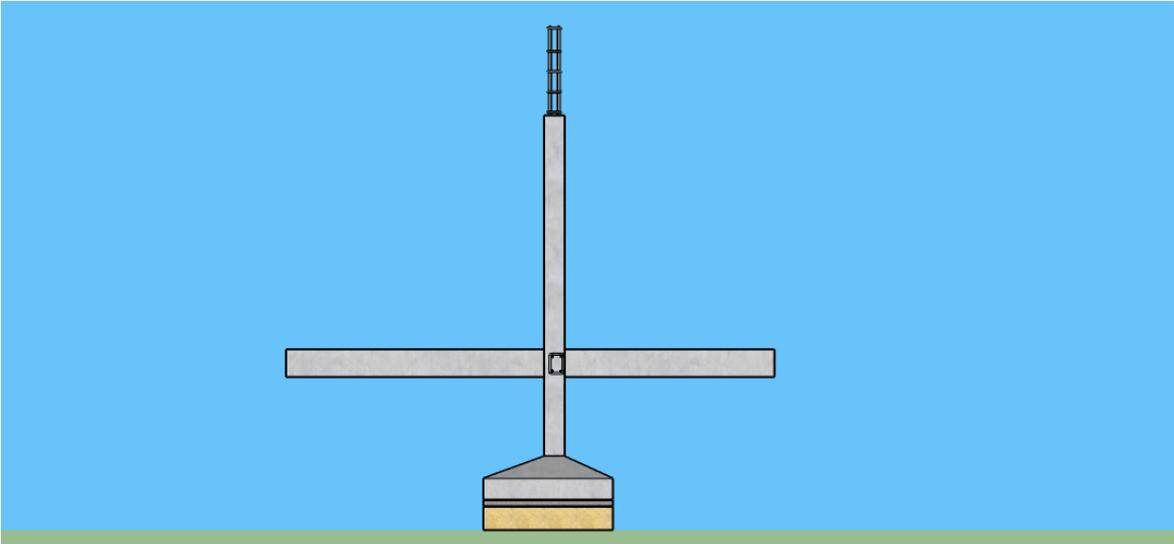
ISOMETRICO 1



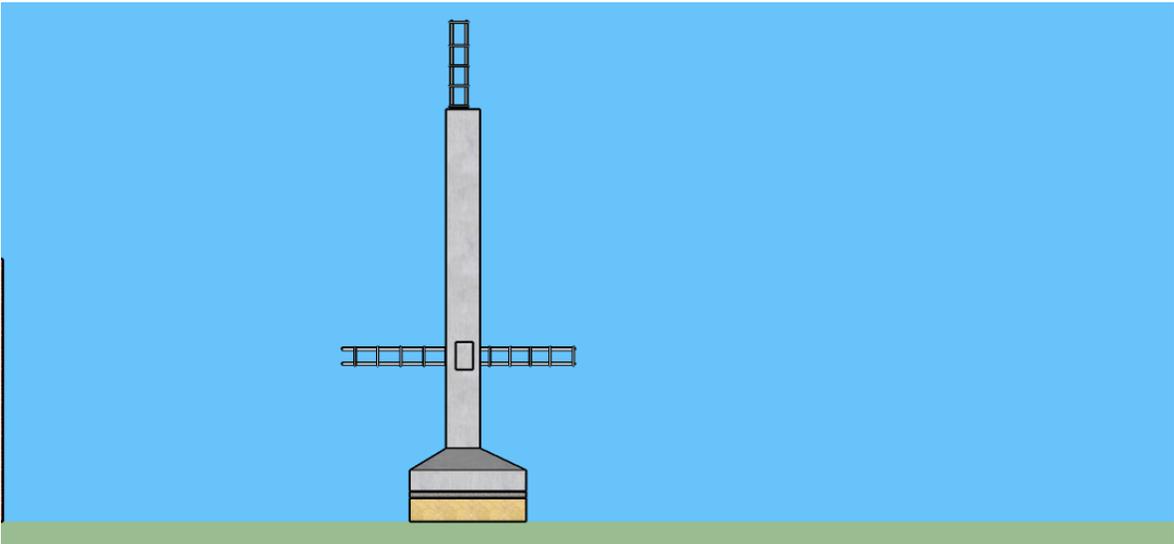
ISOMETRICO 2



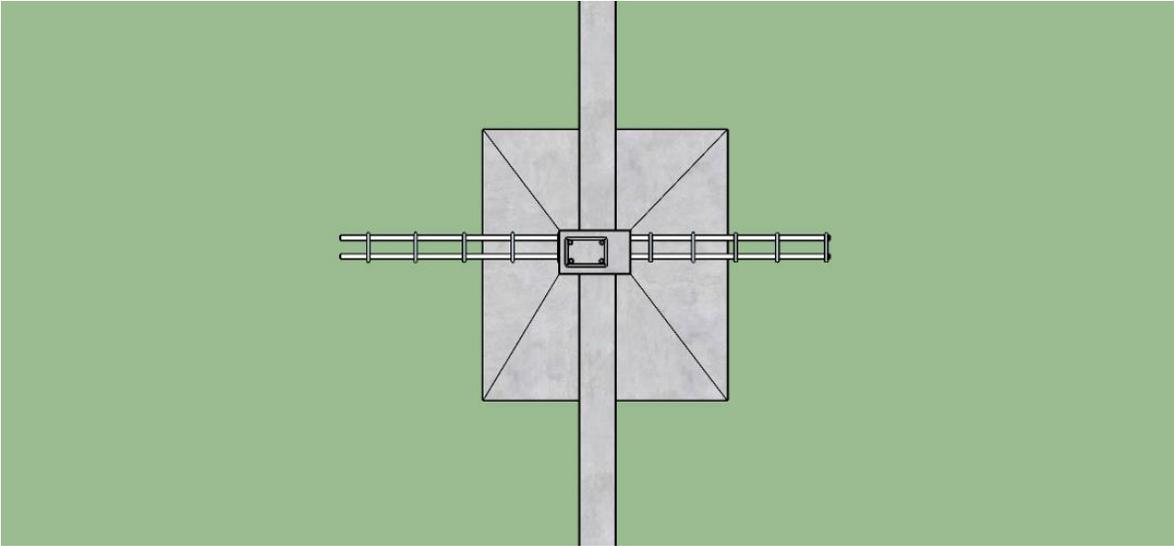
CORTE LONGITUDINAL



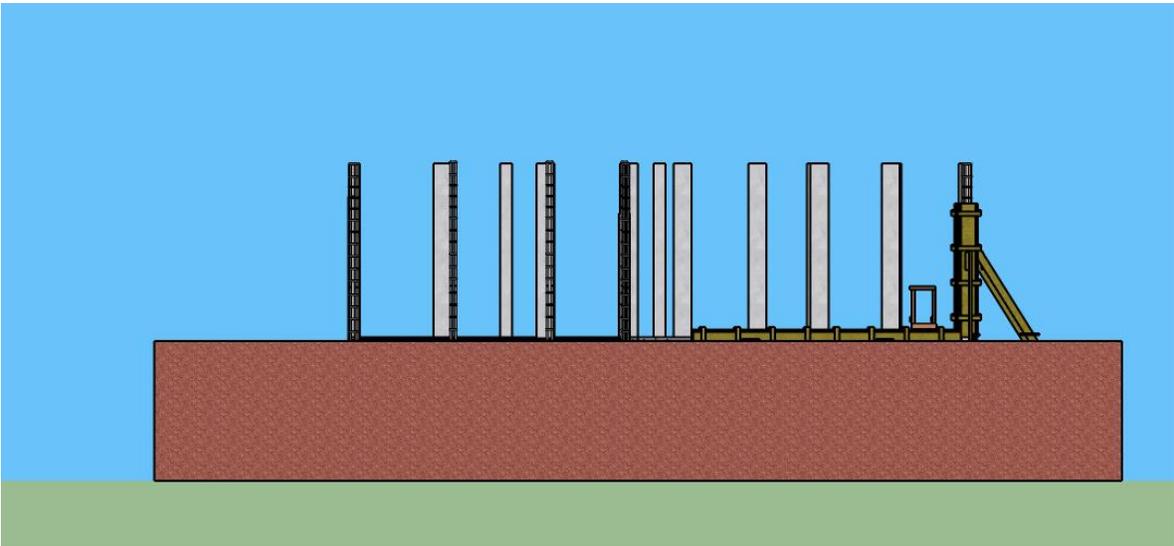
ALZADO 1



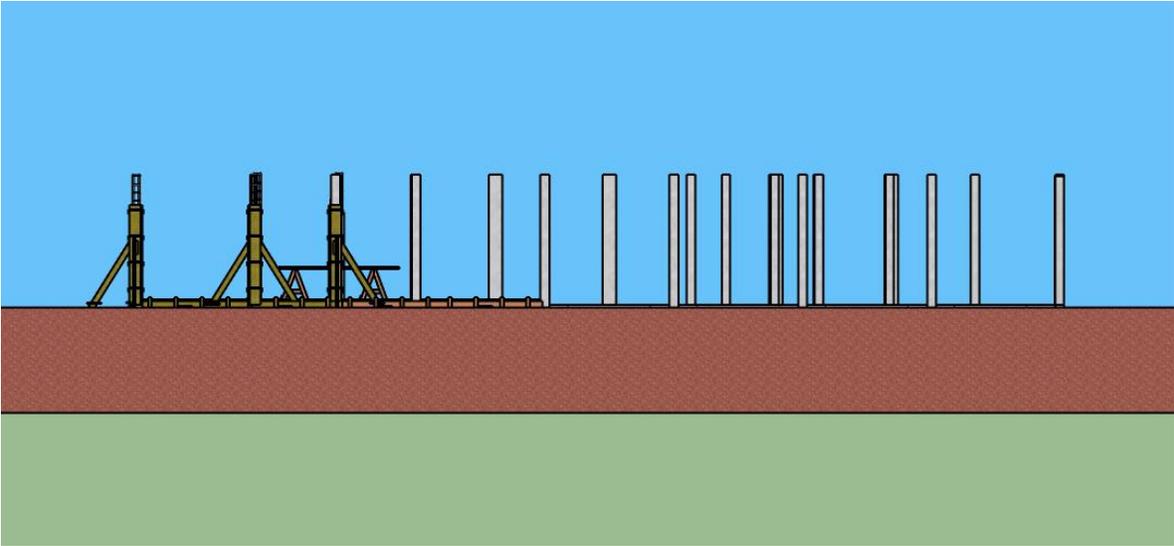
ALZADO 2



PLANTA



ALZADO GENERAL



ALZADO GENERAL 2