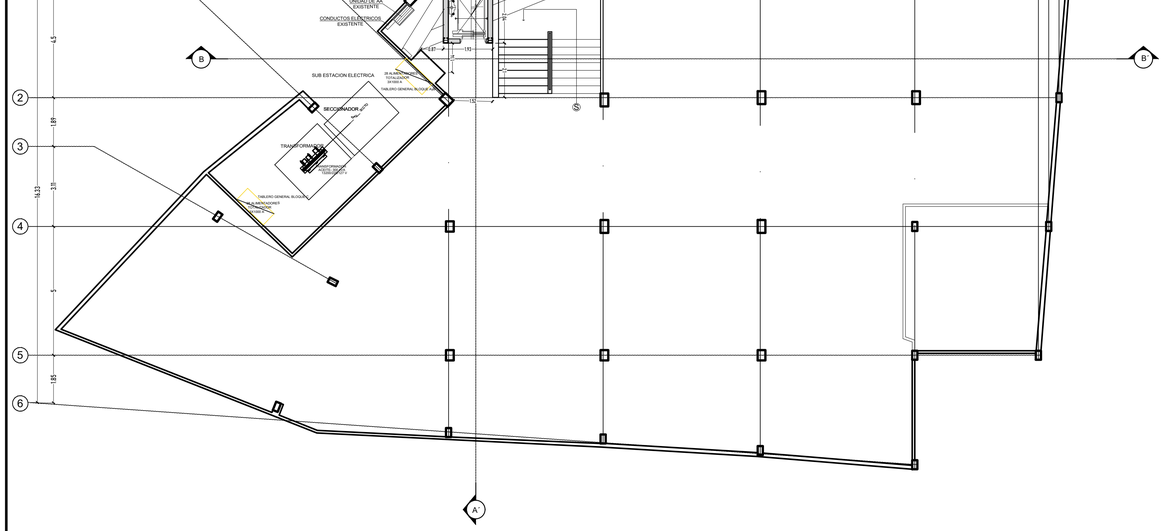
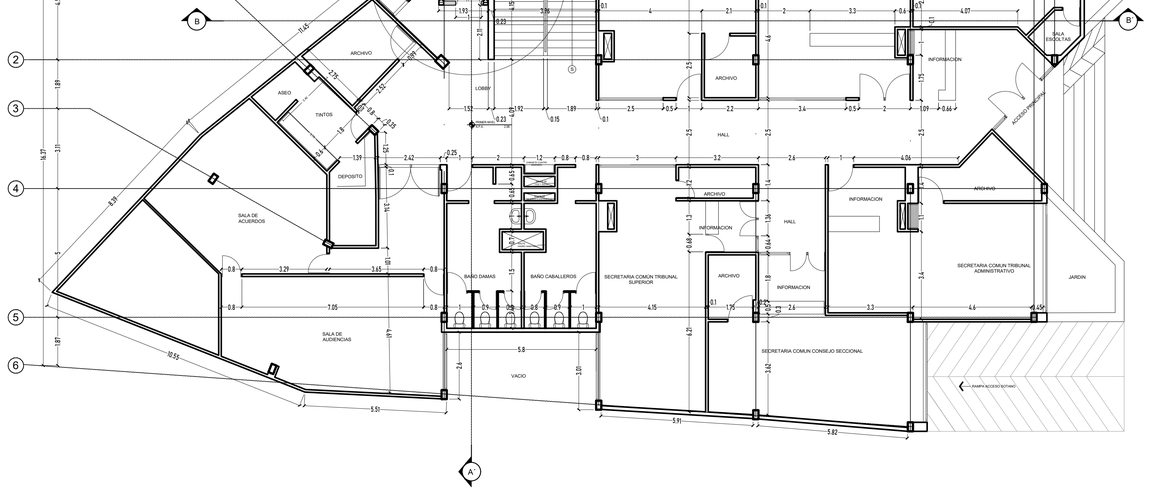
CREADO CON UNA VERSION PARA ESTUDIANTES DE AUTODESK



00 PLANTA ARQUITECTÓNICA DE SÓTANO

DWG NO. SCALE = 1:100



01 PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER PISO

DWG NO. SCALE = 1:100

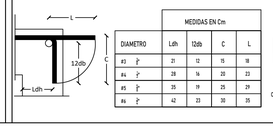
EMEL EDUARDO MULET RODRÍGUEZ
INGENIERO CIVIL - UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
MAGISTER EN ESTRUCTURAS - UNIVERSIDAD NACIONAL
MATRICULA PROFESIONAL
NO. 13202-12630 BOLÍVAR

Proyecto:
INSTALACION DE EQUIPO DE ASCENSOR TORRE C,COMPLEJO JUDICIAL SINCELEJO.
SINCELEJO- SUCRE
Solicita:
ING.Jesús Manuel Romero García

DISEÑO ESTRUCTURAL
EMEL MULETT RODRIGUEZ
MAT. PROF. N° 13202-12630 BOL

DIBUJO
EST. JESUS MARTINEZ BENAVIDES

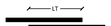
ESPECIFICACIONES PARA GANCHOS ESTANDAR EN CONCRETO DE 21 Mpa



DIAMETRO	Ldh	12db	C	L
#3	21	12	15	18
#4	28	16	20	23
#5	35	19	25	29
#6	42	23	30	35

MEDIDAS EN Cm

ESPECIFICACIONES DE TRASLAPOS EN BARRAS



DIAMETRO	#4	#5	#6	#7	#8
LT	70	90	100	125	140

4 # 4 Lc: 4m
Cantidad
Diametro en pulgadas
Long. de la barra

ESPECIFICACIONES:
- Concreto : 35MPa
- Perfilarías acero grado 50
- Mortero de pega: 17,5 MPa

OTRAS ESPECIFICACIONES:
CARGA CARGA MÁXIMA PARA DISEÑO Y DESMONTE: 30KN
CARGA VIVA:450Kg (6personas)
GRADO DE DISIPACIÓN DE ENERGÍA: DMO
CAPACIDAD PORTANTE: 360 kN/m2
PROFUNDIDAD DE DESPLANTA:1.60m
TIPO DE SUELO:D
NIVEL FREÁTICO :1.0m

CONTIENE:
PLANO SÓTANO - PLANO PISO 1

RECUBRIMIENTOS:
Zapatas: 7.5 cm
Pedestales y Viga Cimiento: 7.5 cm
Columnas y Viga Aereas: 4.0 cm

ESCALA:
INDICADAS

SINCELEJO
08/ 07/ 2021

PLANO:
1/3

CREADO CON UNA VERSION PARA ESTUDIANTES DE AUTODESK