

RECTOR:

DR. ALFONSO LÓPEZ DÍAZ

PROYECTO:

CONTRATO No. 117 de 2017

CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LOS  
ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PROYECTO PARA EL  
EDIFICIO DE AULAS DE POSGRADO DEL CENTRO  
REGIONAL UNIVERSITARIO -UPTC- FACULTAD  
SECCIONAL DUITAMA.

CONTRATISTA:

GRANCONSTRUCTORA S.A.S  
R.L. LUZ MIREYA LOZANO MENDEZ  
NIT.860.513.339-3

Vo.Bo.:

DRA. PATRICIA CAROLINA BARRETO BERNAL  
Jefe Dirección de Planeación Institucional UPTC

Vo.Bo.:

ARQ. KAROL DE FARIA VERA GUTIÉRREZ  
Jefe Departamento de Supervisión y Control  
UPTC

Vo.Bo.:

ING. SANDRA LILIANA VIRVIESCAS AYALA  
Profesional Universitario  
Departamento de Supervisión y Control UPTC

Vo.Bo.:

ING. GERARDO PEÑUELA PEREZ  
INGENIERO CIVIL M.P. 25202-14492  
REVISOR ESTRUCTURAL

DISEÑO ESTRUCTURAL:

FELIPE ALEJANDRO FORERO LUQUE  
mat. 00000 - 16241 CND

APROBÓ:

(SELLO CURADURÍA)

CONTENIDO:

## BLOQUE 1

PLANTA ESTRUCTURAL  
PISO 2 NIVEL +4.67  
ESCALA 1:100

DETALLE PLACA DE  
ENTREPISO, ELEMENTOS SIN  
NUMERAR, ELEMENTOS DE  
BORDE Y RIOSTRA  
ESCALA 1:25

ESCALA:

1:100

PLANO :

**E-06**

DE:

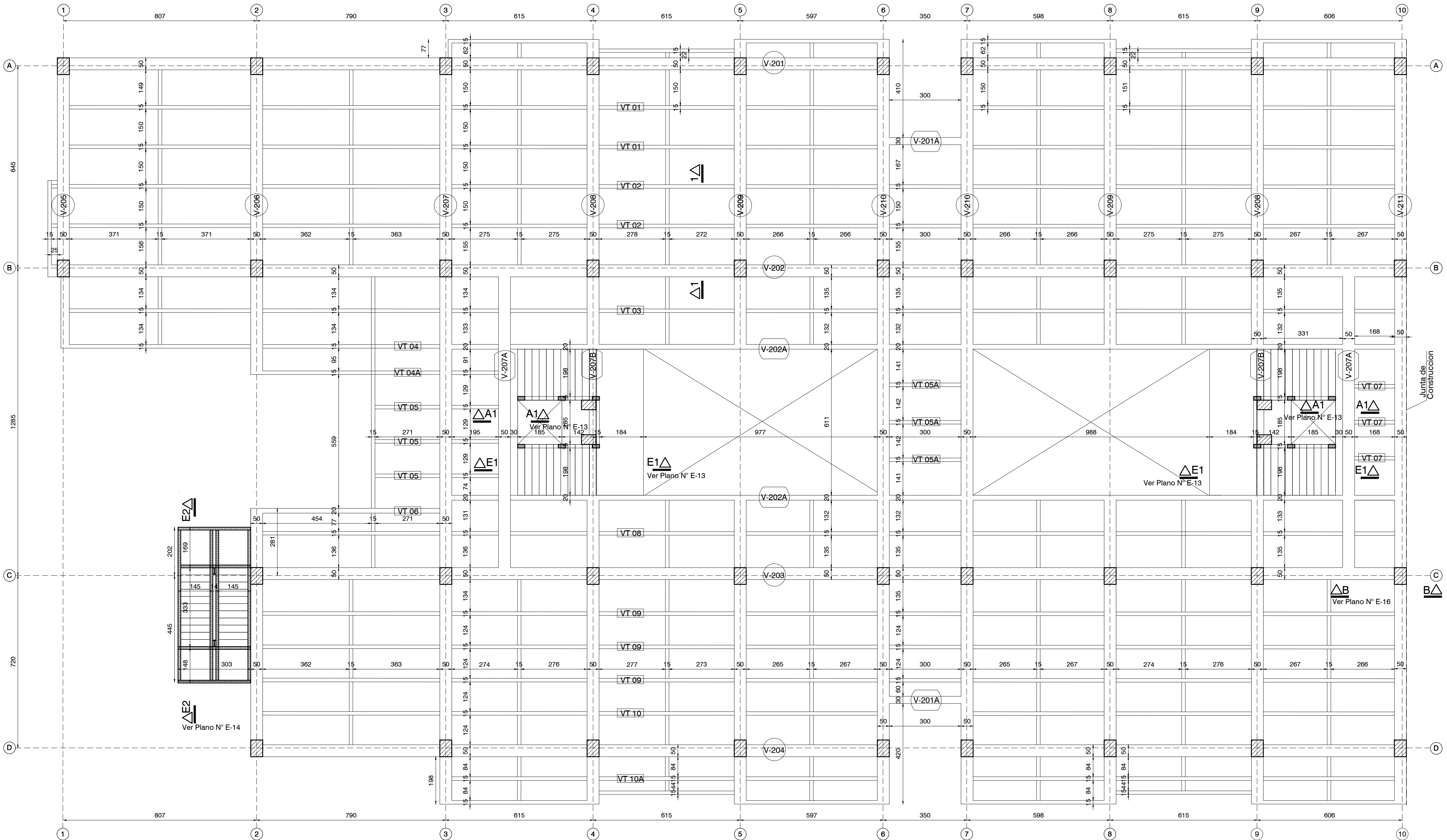
**39**

FECHA:

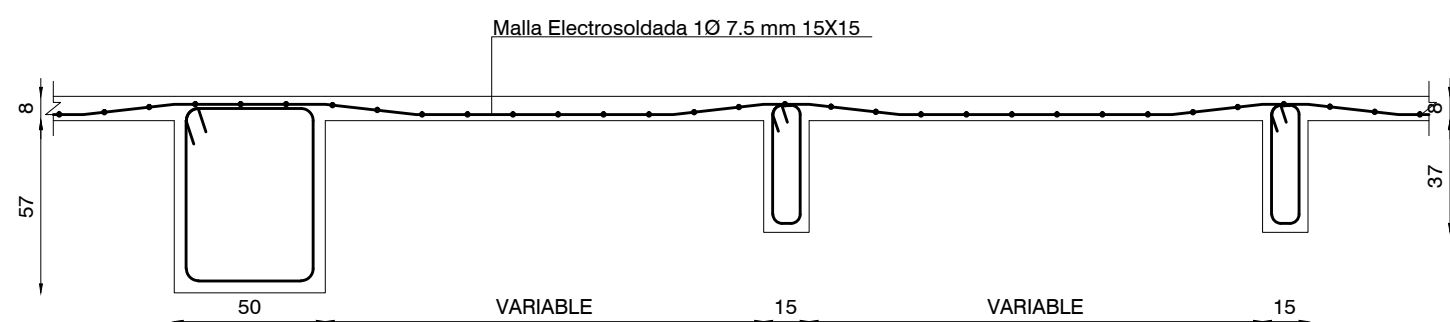
Agosto 2018

### ESPECIFICACION DE MATERIALES

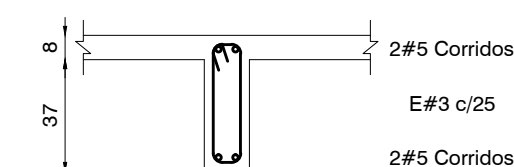
CONCRETO  
 $f_c = 21 \text{ MPa}$  Losa de entrepiso  
ACERO  
 $f_y = 420 \text{ MPa}$



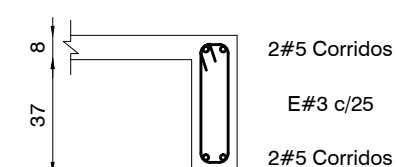
PLANTA ESTRUCTURAL PISO 2 NIVEL +4.67  
BLOQUE 1  
ESCALA 1:100



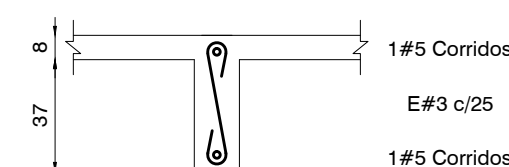
CORTE 1 - 1  
DETALLE PLACA DE ENTREPISO  
ESCALA 1:25



DETALLE ELEMENTOS  
SIN NUMERAR  
ESCALA 1:25



DETALLE ELEMENTOS  
DE BORDE  
ESCALA 1:25



DETALLE  
RIOSTRA  
ESCALA 1:25