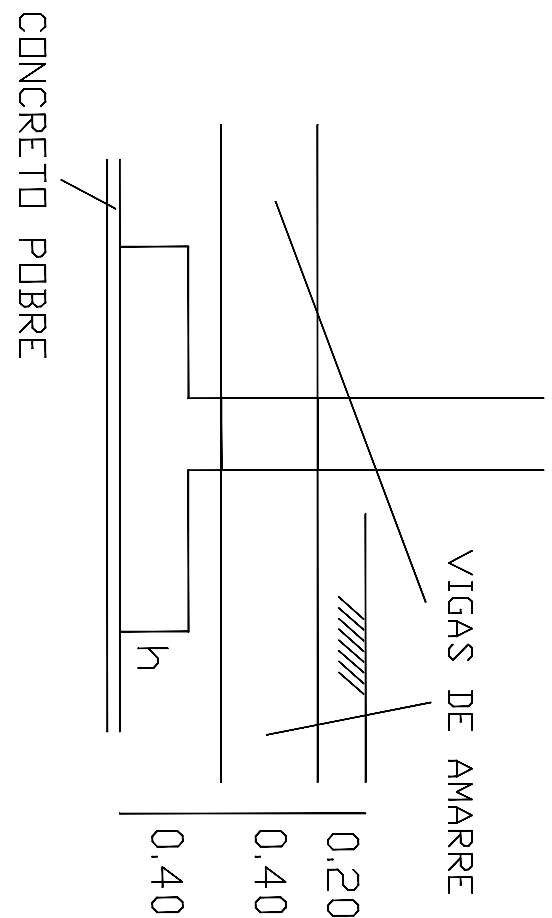


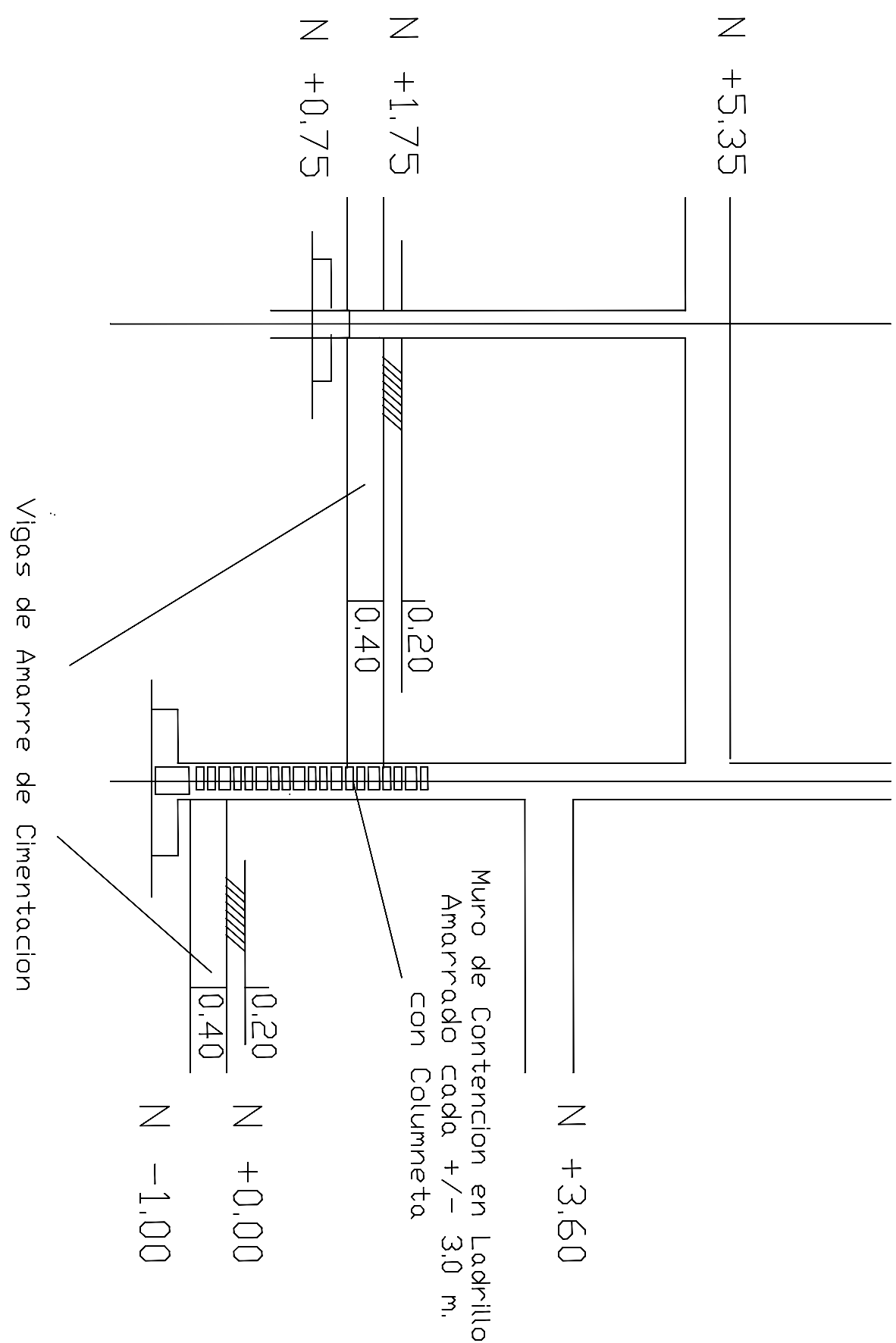
PLANTA CIMENTACION

- ☐ Nivel de Cimentacion -1.00
- ☐ Nivel de Cimentacion +0.75

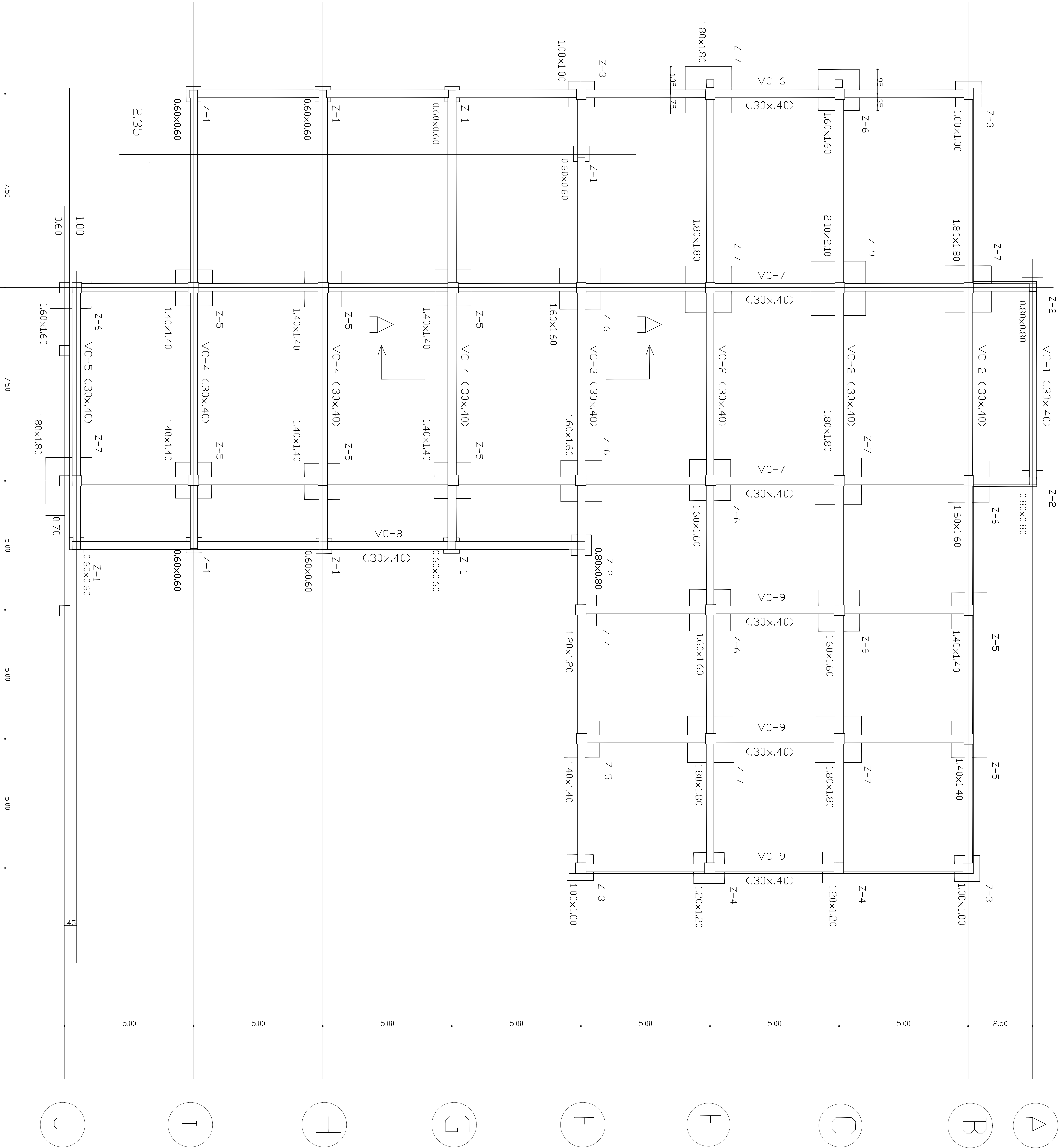


CORTE TÍPICO DE CIMENTACION
Esc. 1:50

NOTA: Todas las Zapatas son Centradas con el Eje de la Columna a menos que se Indique lo Contrario



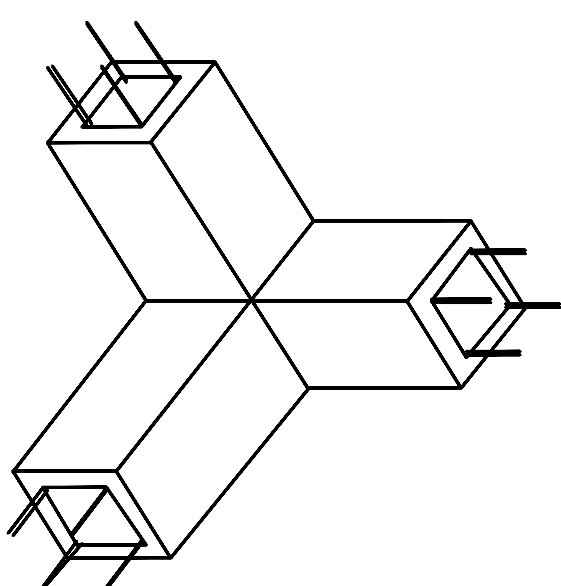
CORTE A - A



MATERIALES

Concreto de f'c = 210 kg/cm2
Hierro de fy = 4200 kg/cm2
Var. 1/2"-5/8"-3/4"-7/8"-1"
Hierro de fy = 2370 kg/cm2
Var. 1/4"-3/8"

Ing. Fernando Escalante Echeverri
Matr. No.25202-46529 Cund.
Vo. Bo. Diseño Estructural



T E T R A - Diseños Estructurales
Fernando Escalante Echeverri (Ing.Civil, MSc, Ph.D.)
Cra.7a. Bis No.18B-25 (Pereira-Colombia)
Tel. (963) 34 30 47

Centro de Biblioteca y Teatro
Universidad Tecnológica de Pereira

Planta CIMENTACION

Esc.1:100

- ETAPA 1 -