



102

Centro de Biblioteca y Teatro
Universidad Tecnológica de Pereira

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. No25202-46529 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

Esc.1:100

Refuerzo de CIMENTACION