

25 .- Cono recto de revolución con su base en plano horizontal de proyección, centro de la misma $C_b(120,80,0)$ radio $r_b= 50\text{mm}$ y vértice en $V(120,80,100)$.

Esfera de centro $C_e(110,70,35)$, la esfera es tangente a la generatriz del cono opuesta a la que tiene por proyección horizontal la de los puntos C_b y C_e .

Determinar la intersección entre ambos cuerpos, indicando partes vistas y ocultas.

Papel A-3 Vertical (origen extremo derecho de L.T.).

26.- Cono de base circunferencia apoyado en el horizontal de proyección centro de la misma en $C_b(150,50,0)$ $r_b=50\text{mm}$ Vértice en $V(225,125,115)$.

Esfera de centro $C_e(165,80,50)$ $r_e=40\text{mm}$

Papel A-3 Vertical (origen extremo derecho de L.T.).

Determinar la intersección entre ambos cuerpos, indicando partes vistas y ocultas.

27 .- Determinar la intersección entre los conos que se dan, indicando partes vistas y ocultas.

28.- Determinar la intersección entre el cono y cilindro que se dan, indicando partes vistas y ocultas.