

1.- Cono de base circular apoyado en el horizontal de proyección con centro en $O(155,70,0)$ y radio $r=50\text{mm}$ vértice $V(225,95,120)$

Plano α ($A(220,0,55)$ $B(30,0,0)$ $C(130,130,0)$)

Determinar la sección que el citado plano produce sobre el cono, indicando partes vistas y ocultas.

Desarrollar el cono y dibujar sobre dicho desarrollo la transformada de la sección que el plano α produce sobre el cono.

Papel A-3 Vertical