

OPCIÓN I

PROBLEMA: SISTEMA DIÉDRICO

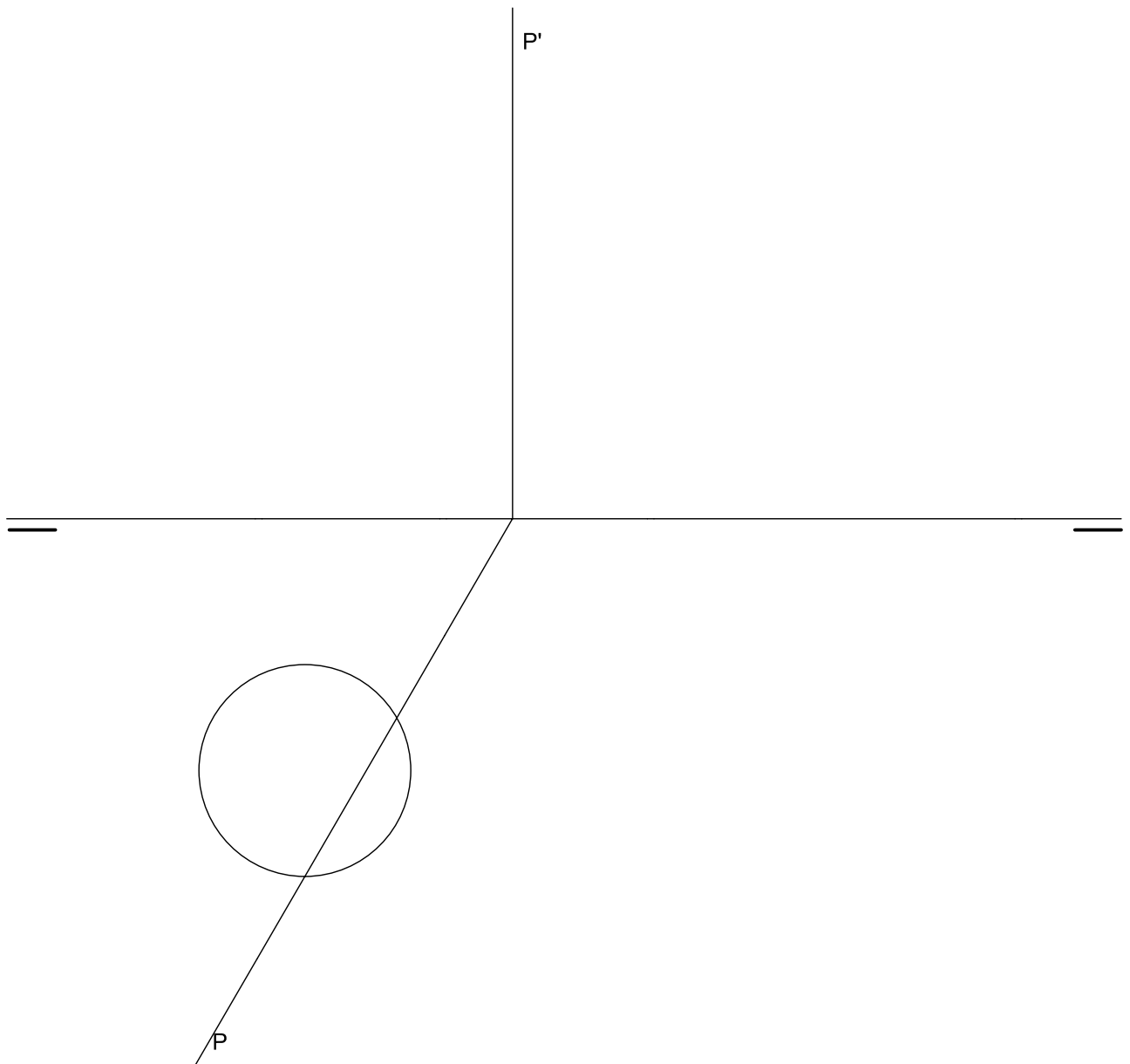
Dada la proyección horizontal de un cono de revolución apoyado en el plano horizontal de proyección y las trazas de un plano proyectante P, se pide:

1º Hallar la proyección vertical del cono, sabiendo que su altura es de 70 mm.y que está situado en el primer cuadrante.

2º Dibujar las proyecciones de la sección que produce el plano P en el cono.

3º Determinar la verdadera magnitud de la sección.

4º Indicar que clase de cónica es la sección resultante.



NOTA	DIBUJADO	FECHA	NOMBRE APELLIDOS