

EJERCICIO N°14

14

C.P.S INGENIEROS ZARAGOZA
Area: EXPRESION GRAFICA EN LA INGENIERIA
EXAMEN 2ª CONVOCATORIAAsignatura: **EXPRESION GRAFICA**
Titulación: **Ingeniero Industrial**
CURSO 2003-2004

Alumno:

Grupo:

N°:

Determine el alzado, la planta y el perfil izquierdo de la intersección del prisma recto, de base el triángulo A, B, C y de altura 90 milímetros, con la esfera, de centro O y radio 30 milímetros. Se identificarán los centros y vértices de la curva intersección, determinando partes vistas y ocultas de la misma. (7 puntos).

Por la parte posterior de la hoja de examen, desarrolle el prisma resultado de la intersección. (3 puntos).

