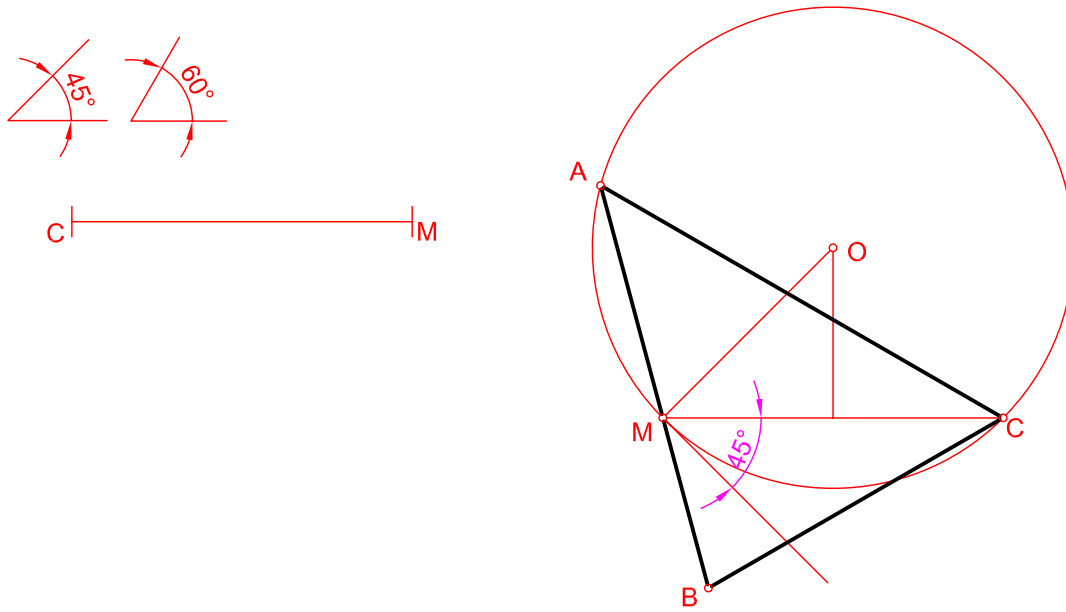
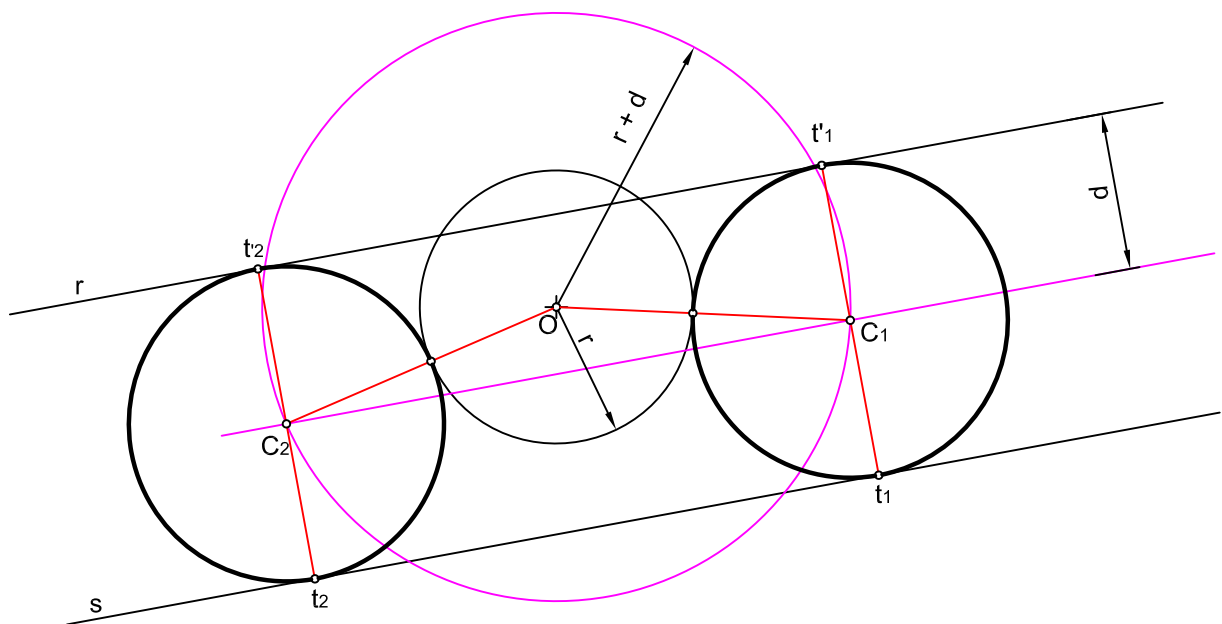


A1.-Dibujar un triángulo **ABCD** del que se conocen los ángulos **A = 45°** y **C = 60°** y la longitud del segmento bisectriz, **CM**, del ángulo **C**.

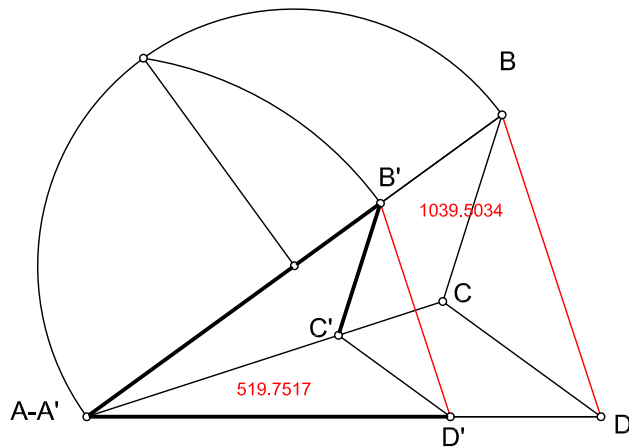


A2.- Hallar gráficamente las circunferencias tangentes a la circunferencia de centro **O** y a las rectas **r** y **s**.

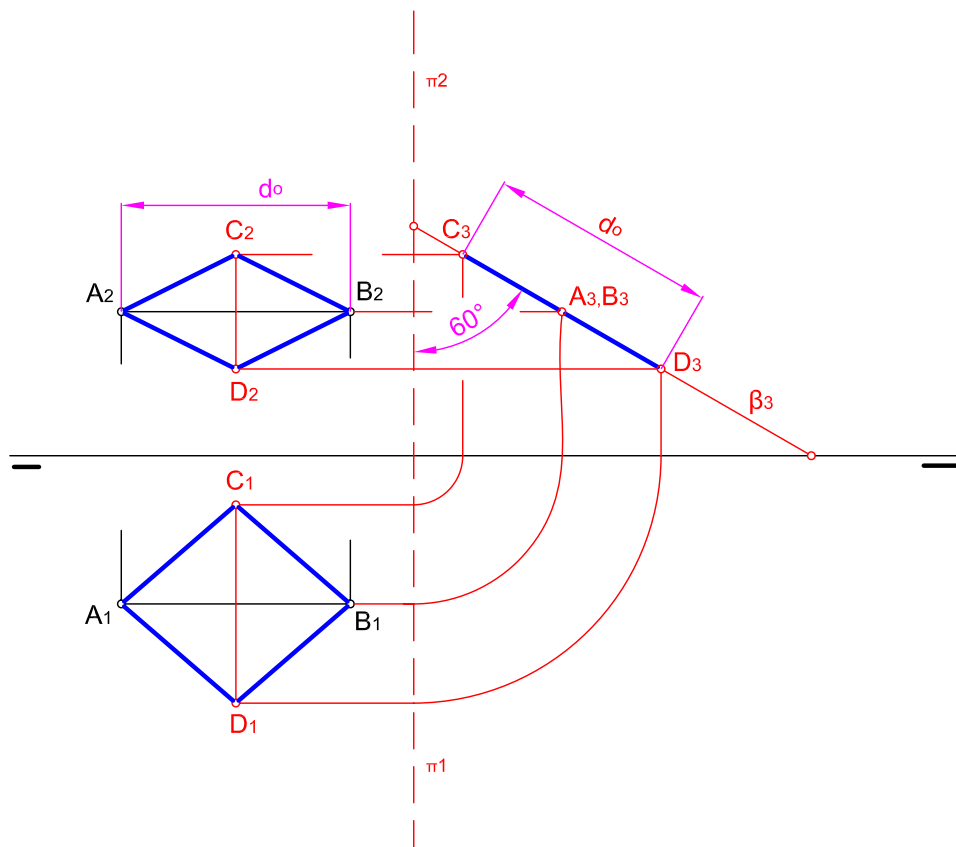


NOTA	DIBUJADO	FECHA	NOMBRE APELLIDOS

A3.- representar la figura A', B', C', D' homotética de la A, B, C, D dada y de área mitad que esta. que tiene en común con ella el vértice A = A' y la recta que contiene los puntos A, D y D'.

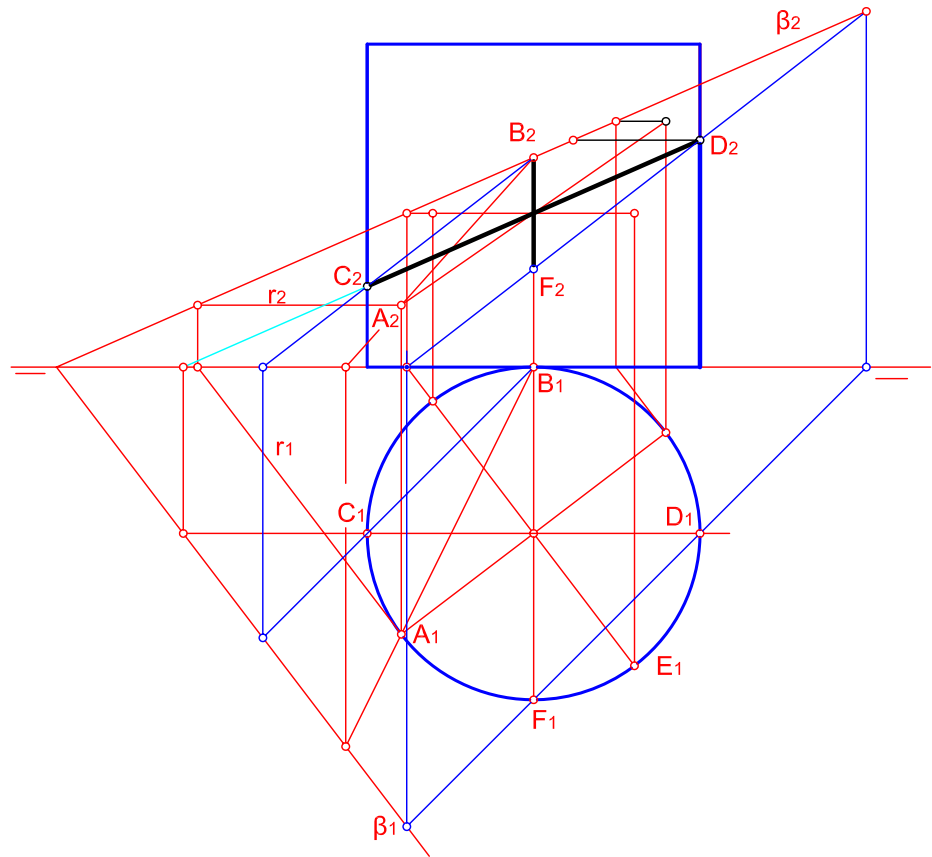


B1.- El segmento AC es la diagonal de un cuadrado contenido en un plano paralelo a la línea de tierra que forma 60° con el plano vertical. representar las proyecciones diédricas del cuadrado.

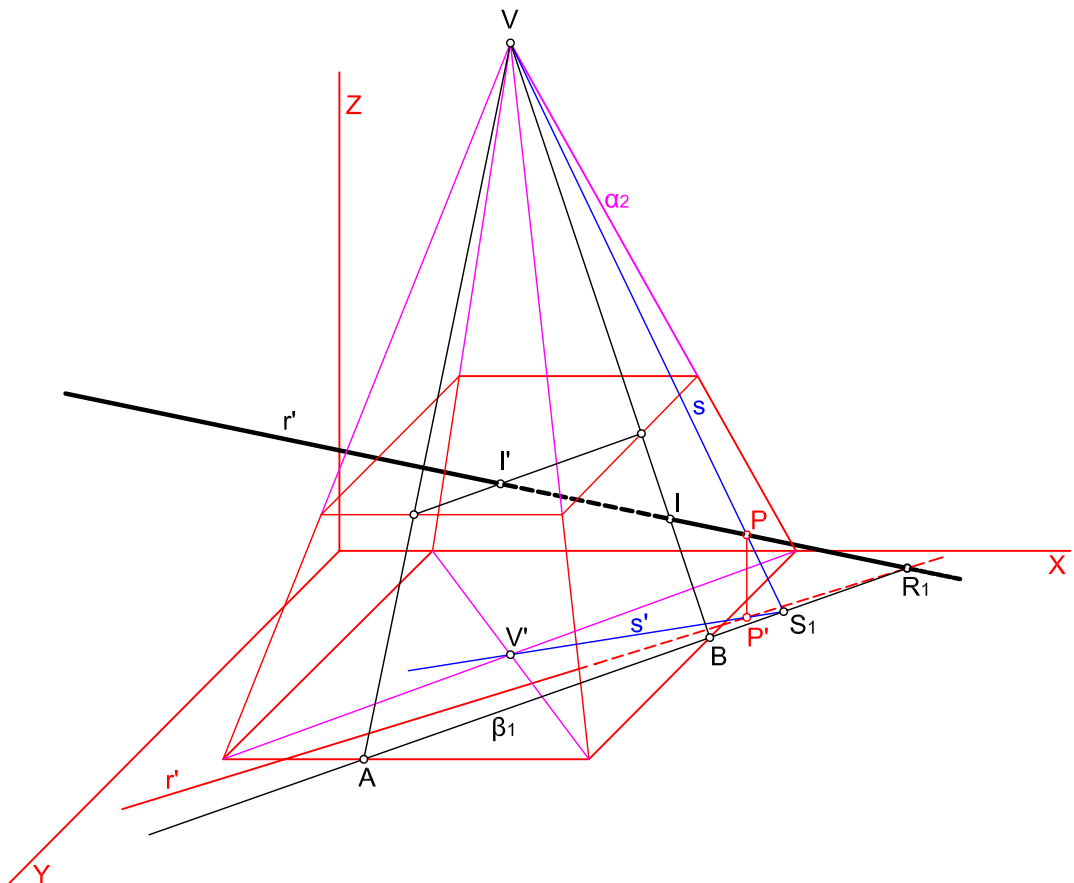


NOTA	DIBUJADO	FECHA	NOMBRE APELLIDOS

B2.- El plano que contiene la recta r y los puntos A y B secciona al cilindro recto dado, siendo A y B puntos de la cónica intersección. Determinar la sección por sus ejes principales.

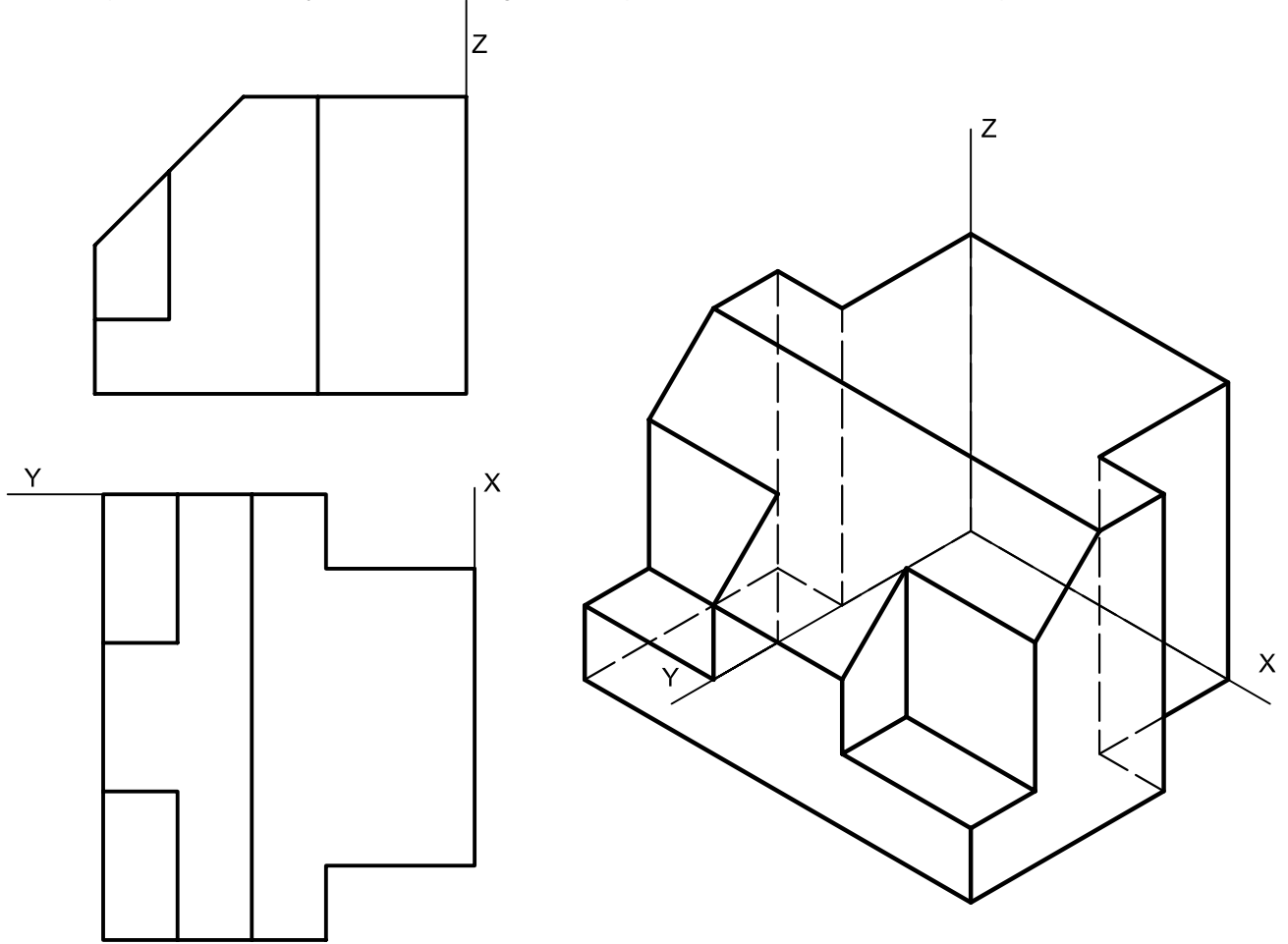


b3.- Determinar los puntos de intersección de la recta r con el tronco de pirámide recta dado, que tiene su base apoyada en el plano XY . Coeficiente de reducción del eje $y=2/3$.

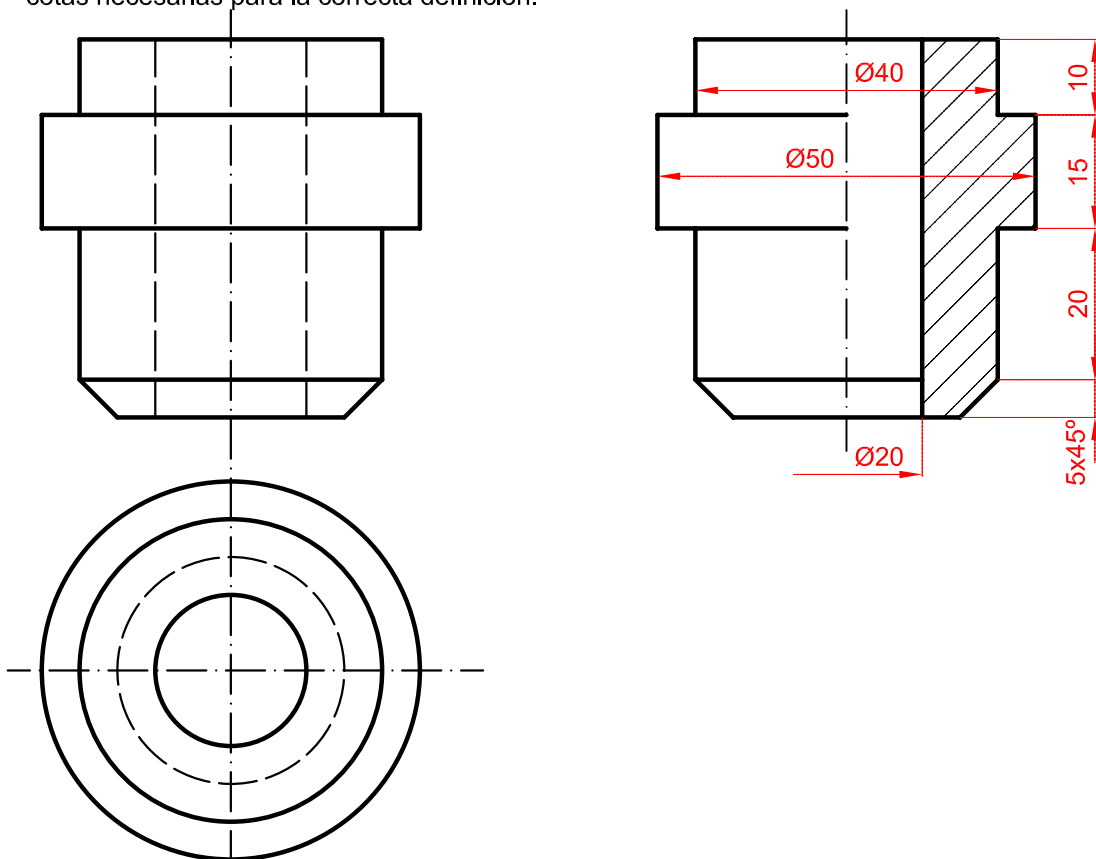


NOTA	DIBUJADO	FECHA	NOMBRE APELLIDOS

C1.- Representar en dibujo isométrico la figura dada por sus vistas en el sistema europeo.



C2.- Representar el perfil seccionado "al cuarto" de la pieza dada por su alzado y planta en el sistema europeo a E 1:1. acotar en dicho perfil, conforme a la normativa UNE, todas las cotas necesarias para la correcta definición.



© 2011 www.ramondelagulia.com

NOTA	DIBUJADO	FECHA	NOMBRE APELLIDOS