

Dadas las proyecciones diédricas adjuntas y las escalas axonométricas
 $E_x=60\text{mm}$, $E_y=70\text{mm}$, $E_z=80\text{mm}$.

SE PIDE:

- 1.- Hallar los ejes del sistema y dibujar sus correspondientes escalas de reducción.
- 2.- Dibujar en la perspectiva axonométrica resultante, a escala 2:1, el sólido representado por dichas proyecciones.
- 3.- Obtener la sección producida por el plano definido por los puntos A, B y C.

NOTAS:

- FORMATO A3 APAISADO.
- El eje Z se colocará a 115mm del margen derecho del papel.
- El origen de ejes se sitúa a 120 mm del margen inferior del papel.
- El resto del formato se utilizará para las construcciones auxiliares.

