

### 1.- EJERCICIO DE SISTEMA DIÉDRICO (4 PUNTOS).

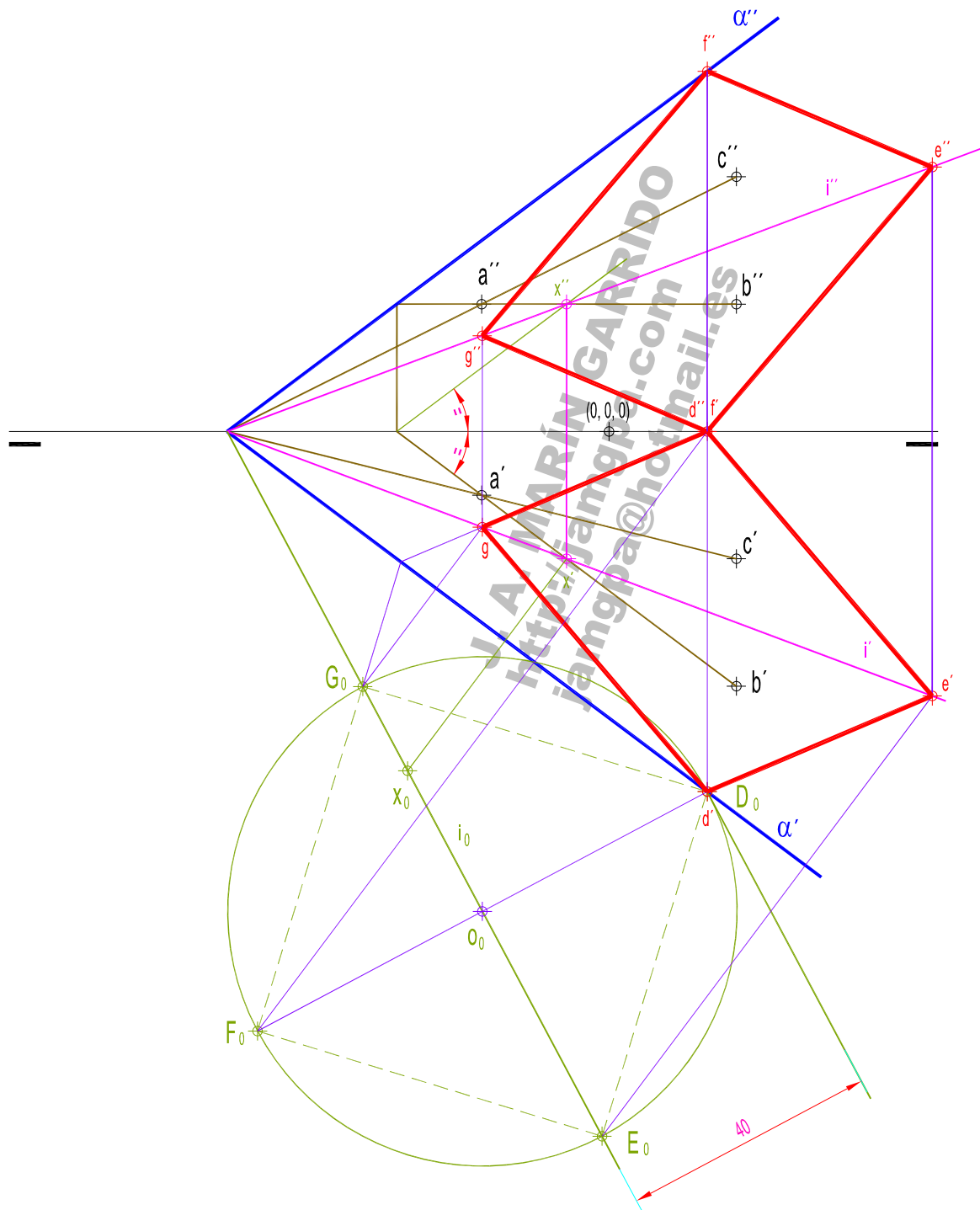
(OBLIGATORIO uno de los dos ejercicios de DIÉDRICO)

Dados los puntos  $A(-20, 10, 20)$ ,  $B(20, 40, 20)$  y  $C(20, 20, 40)$  se pide:

1.- Dibujar las trazas del plano definido por los puntos.

2.- Dibujar las proyecciones del cuadrado cuya diagonal mide 80 mm. El cuadrado está contenido en el plano, una diagonal está en el primer bisector y un vértice en el plano de proyección horizontal.

Colocar el origen de coordenadas en el centro de la hoja y la orientación en vertical.



FECHA: Junio 2024

ALUMNO / A: \_\_\_\_\_

EJERCICIO Nº: 1 (Bloque 2)

EvAU Navarra 2023-2024 (Extraordinaria)