

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

(OBLIGATORIO uno de los dos ejercicios de DIÉDRICO)

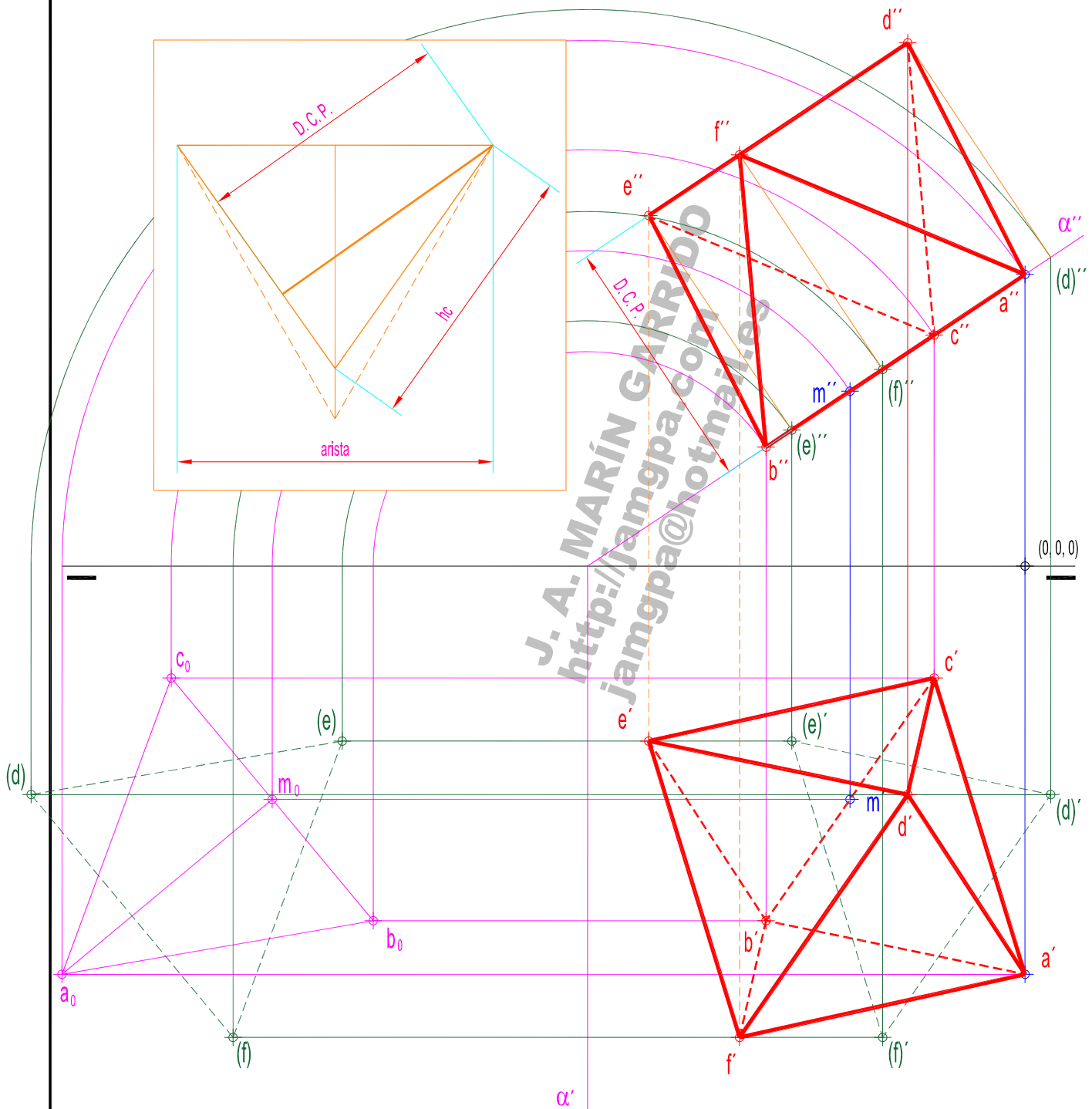
Los puntos A (0, 70, 50) y M (-30, 40, 30) definen la altura de un triángulo equilátero contenido en un plano proyectante vertical.

1- Dibuja las proyecciones del triángulo equilátero siendo el punto A un vértice del triángulo.

2- Este triángulo es la cara de un octaedro regular. Dibuja sus proyecciones. El poliedro está en el primer cuadrante.

(Para su resolución se recomienda utilizar un cambio de plano).

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



RESUELTO SIN CAMBIOS DE PLANO

FECHA: Junio 2024

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

EJERCICIO Nº: 2 (Bloque 2)

EvAU Navarra 2023-2024 (Ordinaria)