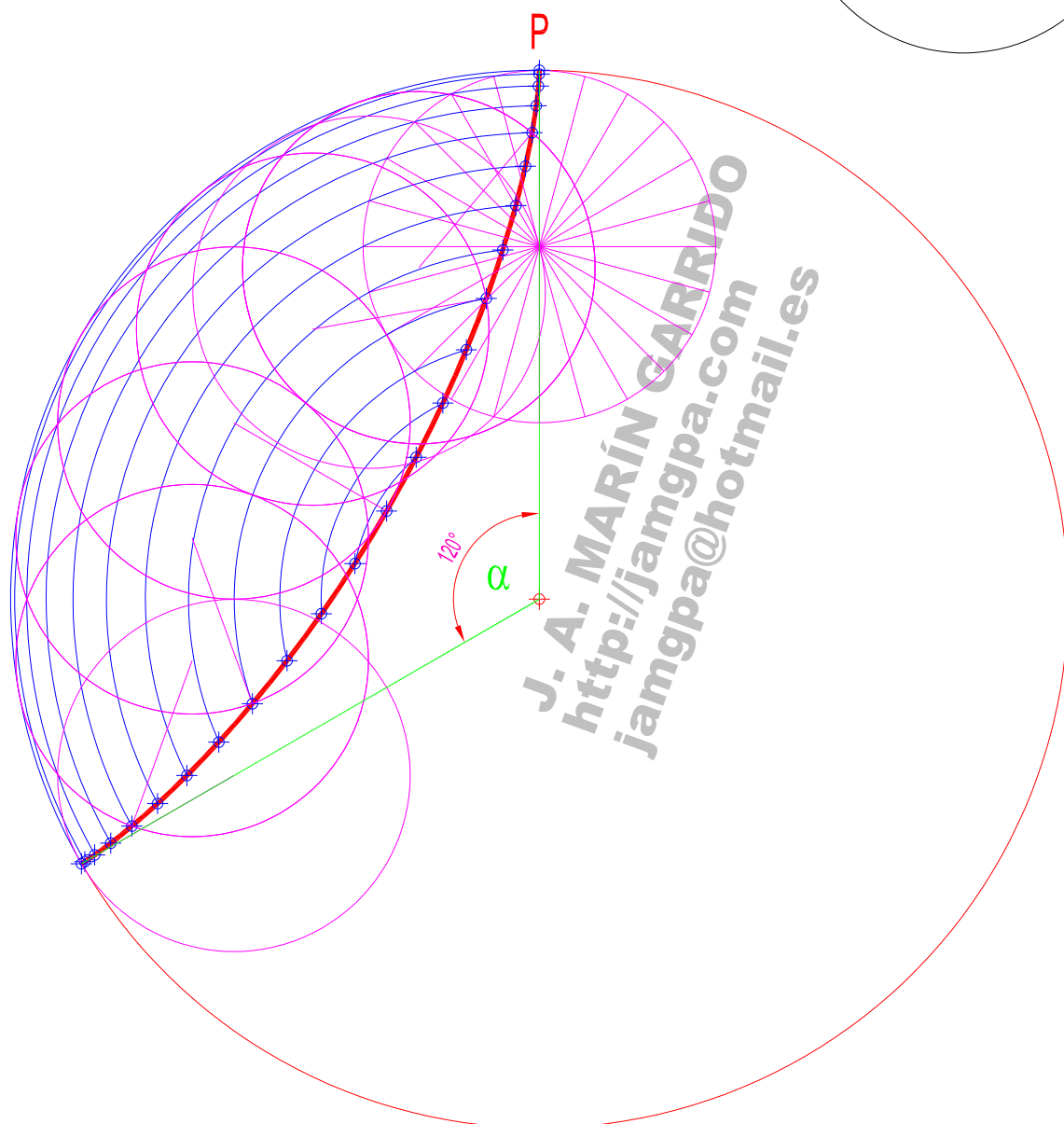
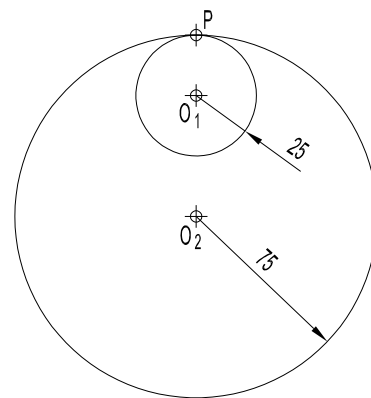


#### 4.- CÍCLICAS (3 PUNTOS)

Dibuja un ciclo del Hipocicloide que describe el punto P de la circunferencia de centro O<sub>1</sub> , y radio 25 mm (Ruleta), siendo la base la circunferencia de centro O<sub>2</sub> , y radio 75 mm.



$$\alpha = \frac{360^\circ \times r}{R} = \frac{360^\circ \times 25}{75} = 120^\circ$$

FECHA: Junio 2020

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

EJERCICIO Nº: 4 (Bloque 1)

EvAU Navarra 2019-2020 (Ordinaria)