



PROBLEMA 74: Trace el diagrama de polar de la siguiente función de transferencia. Determine la estabilidad del sistema por criterio de Nyquist. Si el sistema fuera inestable, ajuste la ganancia Kte para un margen de 0,2.

$$G_{(P)} \cdot H_{(P)} = \frac{25}{(P^3 + 3P^2 + 4P + 1)}$$

