

B. Dados los planos $\alpha \equiv x + y - z = 1$ y $\beta \equiv \begin{cases} x = 1 + t + s \\ y = 1 - t \\ z = 2 + s \end{cases}$, con $t, s \in \mathbb{R}$, se pide:

- Determina su posición relativa.
- Calcula la distancia entre ellos.