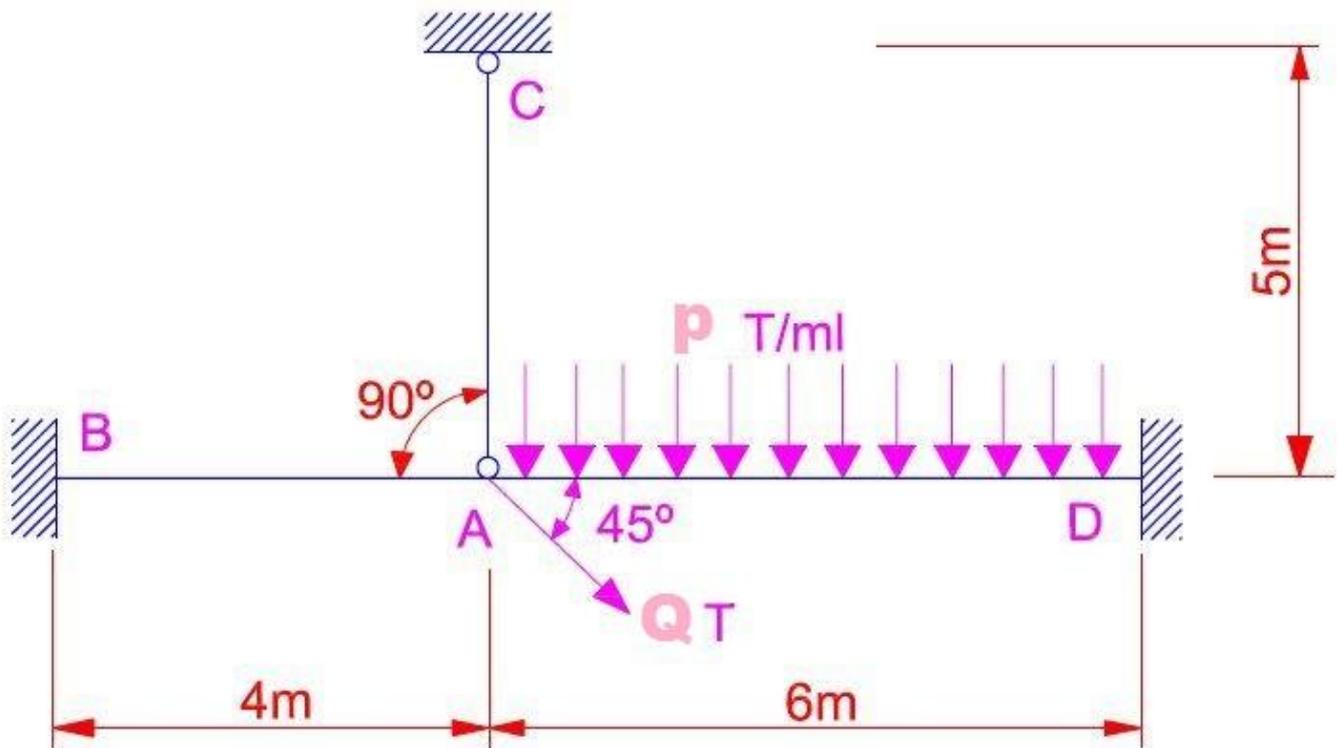


Aplicando análisis matricial, calcular el movimiento de los nudos y las reacciones en los apoyos en la estructura de la figura:

p: último dígito significativo del DNI

Q: penúltimo dígito significativo del DNI



Cable AC :	$\begin{cases} \text{Sección: } 2 \times 2 \text{ cm}^2 \\ E=2 \cdot 10^6 \text{ Kp/cm}^2 \end{cases}$	Barras BA , AD :	$\begin{cases} \text{Sección: } \begin{cases} \text{canto: } 60 \text{ cm} \\ \text{ancho: } 30 \text{ cm} \end{cases} \\ E=2 \cdot 10^5 \text{ Kp/cm}^2 \end{cases}$
------------	--	------------------	---