

MULTIPLICACIÓN DE MATRICES

Hallar el producto de las siguientes matrices:

$$\begin{pmatrix} 1 & -1 & 1 \\ 2 & 2 & 3 \\ -2 & -3 & -1 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 1 & 0 & 4 \\ 0 & 2 & 5 \\ 1 & 3 & 0 \end{pmatrix}$$

Solución:

$$\left(\begin{array}{c|c|c} \hline & & \\ \hline & & \\ \hline & & \end{array} \right) \times \left(\begin{array}{c|c|c} \hline & & \\ \hline & & \\ \hline & & \end{array} \right) = \left(\begin{array}{c|c|c} \hline & & \\ \hline & & \\ \hline & & \end{array} \right)$$