

Pensamiento computacional:

En las **matemáticas** al momento de resolver algún problema se debe de aplicar el pensamiento crítico, esto para decidir la mejor manera de resolver dicho problema.

En el ámbito **científico**, con habilidades previamente adquiridas se analizan los problemas planteados, tomando esto se puede aplicar el método científico, el cual básicamente es un proceso conocido automatizado que se utiliza para resolver problemas.

En el ámbito **lingüístico** analizando problemas y ordenando nuestros conocimientos previamente adquiridos, es posible llegar a una solución de los mismos.

Un **ingeniero** que no pertenezca al ámbito de informática y sistemas, igualmente debe de aplicar el pensamiento computacional, debe de buscar la manera mas eficiente para resolver el problema que le plantean, minimizando los costos y maximizando los recursos disponibles.