

## Actividad 3 – Semana 6

Sin duda los dos algoritmos de los dos sistemas son muy buenos para resolver el problema, pero sin duda el “**sistema de Gauss**” es el más eficiente en términos de complejidad y ahora les explico por qué.

Al sumar el primero por el ultimo, el segundo por el penúltimo y así sucesivamente, es más fácil encontrar el resultado final que ir sumando uno por uno.

- $1+N$
- $2+N-1$
- $3+N-2$