

## **Reflexionar sobre la importancia del uso de ciclos de repetición**

- ¿Es realmente necesario utilizar los ciclos de repetición?

No es totalmente necesario, pero gracias a estos ciclos es mucho mas fácil optimizar el código, de tal forma que no tengamos que repetir código varias veces, ademas de que esto nos permite tener todo mas organizado.

- Aunque se optimizan recursos del sistema, ¿considera que sería más legible continuar escribiendo los códigos, repitiendo las instrucciones, y no utilizando estas herramientas del lenguaje?

Considero que no, ya que como dije anteriormente, es importante utilizarlas, ya que si fuera el caso de tener que hacer 10000 veces una instrucción, se volvería bastante tedioso repetir lo mismo tantas veces, la legibilidad del código también seria mínima y como programadores no seriamos eficaces con el desarrollo de nuestro código.