La lógica de programación es la base que nos permite resolver problemas de manera ordenada antes de escribir código en un lenguaje específico.  
  
Implica:  
- Descomponer el problema en pasos más pequeños (algoritmos).  
- Utilizar estructuras de control (condicionales y bucles) para manejar el flujo de la solución.  
- Hacer un uso correcto de variables, constantes y funciones.  
- Verificar la lógica mediante pruebas y depuración antes de la implementación final.  
  
La clave está en entender la secuencia de instrucciones y en pensar de forma clara y sistemática para que el programa cumpla con su objetivo de manera correcta y eficiente.