

Title:

Algoritmos

Keyword

Topic: Estructuras algorítmicas repetitivas

Los ciclos permiten repetir un bloque de código un # determinado de veces.

El ciclo **For** se utiliza cuando se conoce previamente el número de iteraciones.

El **While** se usa cuando el número de iteraciones depende de una condición.

El ciclo **do-while** garantiza ejecutar el bloque al menos una vez, independientemente de la condición al final.

Contar de los ciclos se suelen usar variables contadoras y acumuladoras para llevar registro y poder calcular resultados.

Podemos ver muchos ejemplos interesantes de aplicación de los algoritmos de repetición.

Summary:

El capítulo enseña cómo implementar iteraciones y bucles. Determinados e implementados en C para resolver diversos problemas algorítmicos. ¡La repetición es la educación!