

Gabriel Alejandro Ajin Kaguame

1184984

## Comprobación

## 1) Ciclo While

```
while (condicion) {
    proceso
}
```

Mientras se cumpla la condicion, realizar proceso

## 2) Diferencia Do-While y While

La diferencia es al momento de la condicion y el proceso en 'do-while' el proceso va antes, en 'while' el proceso va despues de la condicion.

Do-While → Para realizar el proceso, se debe cumplir la condicion  
 while → Mientras la condicion se cumpla, realizar el proceso

3) Palabra incremento For →  $i++$  for(int i=0, i<3, i++){ }

## 4) Que hace el (++) → Lo que hace es ir incrementando el valor de la variable de uno en uno hasta cumplir con la condicion.

## 5) foreach → foreach (tipo de valor 'in coleccion) { }

## 6) Que hace el break; → El break en un bucle lo que hace es detener el proceso del bucle; es decir para el bucle.



7) Que hace una Continue → Lo que hace es continuar con el bucle ✓

8) Do While → do {  
    proceso  
} while (condicion); ✓

9) For → for (tipo valor, condicion, incremento) { proceso  
}

for (int i = 0, i < 3, i++) {  
    proceso  
}

Lista N.3 ① for (int i = 0, i ≤ 3, i++) {

    console.WriteLine(i);  
}

Lista N.10 ② for (int i = 0, i ≤ 10, i++) {

    console.WriteLine(i + i);  
}