**EJERCICIOS C++**

**EJERCICIO 23:**

Escribe un programa que pida al usuario su contraseña (numérica). Deberá terminar cuando introduzca como contraseña el número 9876, pero tiene que pedirla tantas veces como sea necesario. Una vez acertada que indique que la contraseña es correcta. El programa tiene que ser como el siguiente (en rojo todos los intentos).

Teclea la contraseña para acceder al programa: 666

Contraseña incorrecta, vuelva a intentarlo 6666

Contraseña incorrecta, vuelva a intentarlo 5213

Contraseña incorrecta, vuelva a intentarlo 9876

Contraseña correcta

**EJERCICIO 24:**

Escribe un programa que pida por pantalla un número del 0 al 10 y aparezca por pantalla todos los números que le faltan hasta llegar a 10, usando “*while*”.

Por pantalla aparecería algo así si introdujera el usuario un 4 como ejemplo.

introduce un número): 4

4

5

6

7

8

9

10

**EJERCICIO 25:**

Realiza el ejercicio 23 con “do…while” y que cuando acierte la contraseña ponga “Clave correcta”. En rojo todos los intentos.

Introduzca su clave numérica: 1235

Clave incorrecta

Introduzca su clave numérica: 123

Clave incorrecta

Introduzca su clave numérica: 6666

Clave incorrecta

Introduzca su clave numérica: 9876

Clave correcta