**EJERCICIOS C++**

**EJERCICIO 13:**

Escribe un programa que pida al usuario un número entero y diga si es par (habrá que comprobar si el resto que se obtiene al dividir entre dos es cero). El resultado por pantalla tiene que ser:

Escribe un numero: 12

El número es par.

**EJERCICIO 14:**

Escribe un programa que multiplique dos números enteros de la siguiente forma: pedirá al usuario un primer número entero. Si el número que sé que teclea es 0, escribirá en pantalla “El producto de 0 por cualquier número es 0”. Si se ha tecleado un número distinto de cero, se pedirá al usuario un segundo número y se mostrará el producto de ambos.

**EJERCICIO 15:**

Escribe un programa que pida una letra al usuario y diga si se trata de una vocal o una consonante. Se debe realizar con un solo *if* y un solo *else*.

**EJERCICIO 16:**

Escribe un programa que pida 2 números e indique si son los dos pares, o los dos impares o uno par y otro impar. (El 0 se considera par).