

## 

El mundo ya no es el mismo desde que nos dejara Andrés Montes y sus excepcionales narraciones de la NBA, y en sus últimos años, de la Liga de Futbol Profesional. Nunca olvidaremos sus míticas frases como la que da nombre a este ejercicio o su famoso "La vida puede ser maravillosa".



En este ejercicio le vamos a rendir homenaje y vamos a desarrollar una función que reciba una cadena de caracteres y un carácter, y devuelva el número de veces que aparece dicho carácter en la cadena. Sin embargo, no vamos a desarrollar una función cualquiera, sino que la función debe ser **recursiva**.

## **Entrada**

La entrada de nuestro programa será una cadena de caracteres, cad, y un carácter c. La función main llamará a una nueva función, que devolverá el número de veces que el carácter c aparece en la cadena cad de manera **recursiva**.

## Salida

Se deberán imprimir por pantalla el número de veces que aparece el carácter en la cadena. Si no aparece el símbolo, el resultado será 0.

Ejemplo de entrada	Ejemplo de salida
Triiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	28

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática