



FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas

Grupo A1

(Noviembre de 2020)

Escriba un programa que lea un número indeterminado de caracteres. El programa finalizará cuando encuentre el carácter # en cin.

El programa debe mostrar el número de vocales, consonantes y dígitos. Después indicará qué categoría es la ganadora y con cuántos valores. Su programa debe mostrar el resultado exactamente igual que el de la figura.

```
1, 2, 3, ...  
  
    Esto es UNA prueba  
  
3, 2, 1...    #  
  
Hay 8 vocales.  
Hay 7 consonantes.  
Hay 6 dígitos.  
  
La categoría ganadora es "vocales" con un total de 8 valores leídos.
```

Se valorará la claridad, estilo, el uso adecuado de estructuras de control, eficiencia y el uso de funciones.

Deberá entregar en PRADO únicamente el fichero contar.cpp