

## 6<sup>to</sup> DESAFÍO TECNOLÓGICO - LOS GENIOS NO DUERMEN

### ENUNCIADO GENERAL

#### **PROBLEMA N°3 (Fácil): “El Espejo Maldito”**



Juan trabaja en el departamento de seguridad vial, entre varias tareas está encargado de imprimir los rótulos para los diferentes vehículos del estado, organismos de salud y otros. Juan necesita un programa donde ingrese una palabra con formato normal y como resultado la imprima al revés, ejemplo de entrada “AMBULANCIA”, ejemplo de salida “AICNALUBMA”.

Restricciones del problema:

- Los datos se ingresan como una secuencia de caracteres alfanuméricos.
- El largo máximo de la entrada de datos es 20 caracteres y mínimo 3 caracteres.
- No se aceptan caracteres especiales.
- El texto debe ser ingresado en MAYUSCULAS.

#### **DATOS DE ENTRADA:**

Palabra o texto normal. Por ejemplo: TEXTO NORMAL

#### **DATOS DE SALIDA:**

La palabra ingresada escrita al revés. Por ejemplo: LAMRON OTXET

### **EJEMPLO 1 DE ENTRADA DE DATOS:**

TAMARA

### **EJEMPLO 1 DE SALIDA DE DATOS DEL PROGRAMA:**

ARAMAT

### **EJEMPLO 2 DE ENTRADA DE DATOS:**

TODOS SON GENIOS

### **EJEMPLO 2 DE SALIDA DE DATOS DEL PROGRAMA:**

SOINEG NOS SODOT