



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

## FACULTAD POLITÉCNICA

### Tarea 6- Punteros

#### Tema 1

Realizar una función C que reciba la dirección de inicio de una cadena de caracteres y devuelva el número de vocales que hay en la cadena.

#### Tema 2

Haga un programa que lea una serie de números enteros (positivos, negativos o cero) en una matriz de 20 filas por 18 columnas y genere un vector donde los elementos de la matriz organizados en columnas se copian en posiciones sucesivas del vector, toda vez que la columna considerada cumpla las siguientes condiciones:

- a) Ningún elemento de la columna es superior al al doble del promedio de valores de la columna.
- b) No existe otra columna con los mismos elementos en igual orden.

