## **EJERCICIOS**

- 1- Ingresar un mail y comprobar si tiene el carácter @. Sino lo tiene informar el error.
- 2- Cargar una oración por teclado. Mostrar luego cuantos espacios en blanco se ingresaron. Tener en cuenta que un espacio en blanco es igual a " ", en cambio una cadena vacía es ""
- 3- Ingresar una oración que pueden tener letras tanto en mayúsculas como minúsculas. Contar la cantidad de vocales.
- 4- Solicitar el ingreso de una clave por teclado y almacenarla en una cadena de caracteres. Controlar que el string ingresado tenga entre 10 y 20 caracteres para que sea válido, en caso contrario mostrar un mensaje de error.
- 5- Solicitar la carga del nombre de n personas en mayúscula. Mostrar un mensaje si comienza con vocal dicho nombre.
- 6- Realizar un programa que lea los lados de n triángulos, e informar:
  - a) De cada uno de ellos, qué tipo de triángulo es: equilátero (tres lados iguales), isósceles (dos lados iguales), o escaleno (ningún lado igual)
  - b) Cantidad de triángulos de cada tipo.
- 7- Crear un módulo que solicite al usuario el ingreso de un nombre de usuario y contraseña

## criterios de aceptación:

- El nombre de usuario debe contener un mínimo de 6 caracteres y un máximo de 12.
- La contraseña debe contener un mínimo de 8 caracteres.
- La contraseña no puede contener espacios en blanco.