## EJERCICIOS DE REPASO DE CLASES

- 1. Crea una clase llamada MCadenas con un atributo llamado cadena de tipo String y los siguientes métodos:
  - a. Un método llamado rangoCadena que nos devuelva un String diciendo si la cadena de la clase:
    - es "corta": tiene menos de 5 caracteres,
    - es "media": entre 5 y 15 caracteres o
    - es "larga": más de 15 caracteres
  - b. Un método llamado aComienza que nos devuelva un Boolean si la cadena comienza por a.
  - c. Un método llamado letraContiene(char letra) que nos devuelva un Boolean indicando si la palabra contiene esa letra en cualquier posición
  - d. Un método llamado restoCadena(int p) que nos devuelva un objeto
     MCadenas que contenga el resto de la cadena inicial a partir de la posición
     p hacia la derecha

Hacer llamadas a cada uno de los métodos desde el principal utilizando un menú de entrada por el que pueda seleccionar la persona el método a utilizar. (Se pueden utilizar más métodos según se quiera)

- 1. Codifique la clase LibroGenérico
  - Tiene los siguientes atributos:
    - Nombre
    - Autor
    - Disponible (True/false)
  - Tiene los siguientes métodos:
    - Un constructor por defecto que inicializa disponible a False.
    - Método setLibro que lee y asigna el nombre, autor y pone disponible a
      True
    - Método EscribirLibro: Devuelve la Cadena:
      - "Nombre:El quijote Autor:Cervantes Disponible:True" por ejemplo.