

# Entregable Archivos

Considere un archivo de socios de un club que registra: número de socio, dni, apellido y nombres, domicilio, fecha de nacimiento y fecha de asociación.

Definir el registro de datos necesarios para realizar un programa de mantenimiento de este archivo, con registros de longitud fija, y codificar los siguientes módulos:

**MÓDULO 1:** Módulo que reciba el archivo de socios y un socio, y realice el alta dentro del mismo archivo. Se deberá controlar (utilizando el módulo 3) que el archivo no contenga un socio con el mismo número de socio.

**MÓDULO 2:** Módulo que reciba el archivo de socios y un número de socio y realice la baja de dicho socio dentro del mismo archivo. Se deberá controlar (utilizando el módulo 3) que el archivo contenga un socio con el número ingresado.

**MÓDULO 3:** Módulo que reciba el archivo de socios y un número de socio y determine si el mismo ya se encuentra en el archivo. También se deberá generar el programa principal con un menú que permita utilizar todos los módulos.

**MÓDULO 4:** Módulo que reciba el archivo de socios y genere un listado de los mismos.

## **Forma de entrega**

Los alumnos deben formar grupos de hasta tres (3) integrantes e implementar un programa en C según el enunciado.

La implementación del mismo deberá realizarse según las etapas que se ven en la materia y a la par de la resolución de las prácticas. En fecha que se publicará oportunamente cada grupo deberá entregar en el campus virtual un paquete con:

- Archivo de texto con identificación de integrantes del grupo (archivo integrantes.txt)
- Código fuente en C del programa.