

## Práctica 5

### Arrays y Estructuras

Fecha de realización: del 30 de octubre al 2 de noviembre de 2017

**Objetivo:** Implementación de programas sencillos haciendo uso de arrays y estructuras

El alumnado debe llevar los dos programas en lenguaje C, que permitan resolver los problemas propuestos, finalizados a su correspondiente clase práctica de laboratorio en la semana indicada anteriormente.

Durante la sesión los profesores podrán solicitar la modificación de alguno de los ejercicios propuestos al alumnado, quienes tendrán que resolverlo, en ese caso, para superar la práctica.

**Ejercicio 1:** Escribir un programa que pida, para tres personas: el nombre, primer apellido y su edad. A continuación, debe mostrar los datos de las personas introducidas y la edad media de dichas personas.

**Ejercicio 2:** Suponiendo que cada cliente de una sucursal bancaria tuviera 2 cuentas bancarias cuyos datos asociados a cada cuenta fueran: número de cuenta, ingreso y extracción. Escribir un programa en C que pida por pantalla para 2 clientes: su nombre y datos de sus dos cuentas. A continuación, escribirá para cada cliente, su nombre, el importe total ingresado, la cantidad total extraída y su saldo total.