Ejercicios

1. Se ingresan DNI, código de sector (1 a 5) y sueldo de los empleados de una empresa.

Se sabe que como máximo la empresa tiene 100 empleados.

Se desea:

a. Cargar los datos de los empleados mediante la función CargaEmpleados. La carga finaliza con un empleado con DNI 99.

b. Generar un vector con la cantidad de empleados en cada sector mediante la función CuentaPorSector y mostrarlo en forma de listado.

c. Determinar el importe total a pagar de sueldos mediante la función TotalAPagar.

d. Volver a mostrar el listado de cantidad de empleados por sector, pero esta vez ordenado de menor a mayor por cantidad de empleados en cada sector.

1. Se ingresan DNI y nota de un parcial de los alumnos de un curso. El ingreso de datos finaliza con un DNI negativo. Se sabe que como máximo pueden presentarse a rendir 60 alumnos.

Mostrar:

a. Listado de alumnos con su correspondiente DNI y la nota obtenida (en forma de listado)

b. La máxima nota obtenida y el DNI de los alumnos que la obtuvieron.

1. En un negocio trabajan 12 vendedores. Cada vez que se realiza una venta durante el día, se emite una factura donde se indican los siguientes datos:

• Número de Factura (entero, mayor que cero). Código de vendedor (entero).

• Importe de la venta (real, mayor que cero).

La información termina con un número de Factura igual a cero. Al principio del ingreso, se debe solicitar la fecha del día de procesamiento.

Se pide informar con las leyendas aclaratorias:

• Importe total por facturación por cada vendedor y Cantidad de facturas emitidas por vendedor, ordenando de forma descendente por importe, con el siguiente formato:

