

IMPORTANTE: Cree un programa en Pascal. **Utilice su apellido como nombre del programa.** Entrega: envíe por correo el archivo .pas realizado con su apellido.

La cadena de supermercados Cruce de Caminos necesita un sistema para procesar mensualmente su facturación. Por cada venta se conoce el día, número de factura, CUIT del cliente y monto.

Se **dispone** de una estructura que almacena las ventas de Noviembre agrupadas por número de sucursal (de 1 a 20). Para cada sucursal, las ventas se encuentran ordenadas por día del mes.

Implemente un programa con:

- a) Un módulo que reciba la estructura con las ventas y, usando la técnica de merge, genere un vector que almacena para cada día del mes el CUIT, número de factura y monto de la venta con mayor monto.
- b) Implementar un módulo que ordene de mayor a menor, por monto, los elementos del vector generado en el inciso “a”. Luego, imprimir el CUIT de la venta con mayor monto y el CUIT de la venta con menor monto.

NOTA: En cada sucursal se pueden haber realizado más de una venta en el mismo día. Hay ventas para todos los días del mes.