Redictado de CADP 2021

Parcial 2DA FECHA

Una compañía de telefonía celular dispone de una estructura de datos con información de todas las facturas emitidas durante los años 2019 y 2020 para sus 3400 clientes. De cada factura se conoce el mes (1 a 12), el año (2019 ó 2020), el código del cliente y el monto facturado. La información se encuentra ordenada por código del cliente.

- a) Realizar un módulo que retorne en una estructura de datos la información de los clientes. De cada cliente se conoce su código (entre 1 y 3400), nombre y apellido, DNI y localidad. La información se ingresa por teclado sin ningún orden en particular.
- b) Realizar un módulo que reciba la información de las facturas, la información de los clientes y un código de cliente (que podría no existir), y retorne una estructura de datos con nombre, apellido y DNI del cliente, monto total facturado al cliente, y mes, año y monto de cada factura emitida al cliente. Esta información debe estar ordenada por monto de las facturas.

Nota: incluir el programa principal donde se invoquen los módulos implementados.

DATOS PARA EL ENVÍO

ASUNTO: Apellido y Nombre

Enviar a cadpfi@gmail.com

