

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Programación II - TUP - 2023 1C](#) / [Exámenes](#) / [Parcial 2 lunes](#)

Comenzado el lunes, 12 de junio de 2023, 18:24

Estado Finalizado

Finalizado en lunes, 12 de junio de 2023, 20:36

Tiempo empleado 2 horas 12 minutos

Calificación 6,00 de 10,00 (60%)

Pregunta 1

Parcialmente correcta

Se puntúa 2,00 sobre 3,00

Generar un archivo con la cantidad de ventas que cada restaurante de la categoría 4 tuvo el año pasado.

Cada registro debe tener el siguiente formato:

Código de restaurante, nombre de restaurante, y cantidad de ventas

Listar el archivo generado.

- ☒ a. Desarrollé correctamente el punto
- ☐ b. Desarrollé el punto pero no funciona
- ☐ c. No desarrollé el punto
- ☐ d. No compila



Respuesta parcialmente correcta.

Analizar el contenido de los archivos (ver la planilla que se adjunta con los .dat) para la autocorrección.

La respuesta correcta es:

Desarrollé correctamente el punto

Comentario:

Compara el código de restaurante del restaurante contra el del mismo objeto restaurante en vez de compararlo con el del objeto Venta.

Pregunta 2

Finalizado

Se puntúa 2,00 sobre 3,00

Informar la cantidad de provincias que tienen menos de 5 restaurantes.

Comentario:

No se pedía ignorar a las provincias que no tuvieran restaurantes. Cero restaurantes son menos de 5 restaurantes.

Pregunta 3

Finalizado

Se puntúa 2,00 sobre 2,00

Agregar una sobrecarga para el operador \geq de la clase nueva del punto 1

```
class Punto1{

private:
    int codigoRestaurante;
    char nombre[30];
    int cantidadDeVentas;

public:
    void Mostrar();
    int getCodigoRestaurante(){return codigoRestaurante;}
    void setCodigoRestaurante(int cd){codigoRestaurante=cd;}
    const char *getNombre(){return nombre;}
    void setNombre (const char *n){strcpy(nombre,n);}
    int getCantidadDeVentas(){return cantidadDeVentas;}
    void setCantidadDeVentas(int cv){cantidadDeVentas=cv;}

    //PTO 3
    bool operator >=(int num){
        if(cantidadDeVentas >= num) return true;
        return false;
    }

};
```

Comentario:

Pregunta 4

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 2,00

Crear un vector dinámico para copiar y mostrar el archivo creado en el punto 1

```
ArchivoPunto1 ObjAR("archivopunto1.dat");
int cantReg;

cantReg = archivoPunto1.contarRegistros();
Punto1 *RegistrosPunto1 = new Punto1 [cantidadDeRegistros]{};

if(cantidadDeRegistros > 0)
{
    for(int i=0; i< cantReg; i++)
    {
        RegistrosPunto1[i] = archivoPunto1.leerRegistro(i);
    }
    for(int j=0; j< cantReg; j++)
    {
        RegistrosPunto1[j].Mostrar();
    }
    delete []RegistrosPunto1;
}
```

Comentario:

No es una función.

Una una variable que no existe para pedir memoria.

No chequea que se haya podido reservar la memoria para el vector.

El pedido de memoria hubiera estado mejor adentro del if que asegura que la cantidad de registros en el archivo es mayor a 0.

[◀ Consignas parcial 2 lunes](#)

Ir a...

[Repaso de Variables ▶](#)