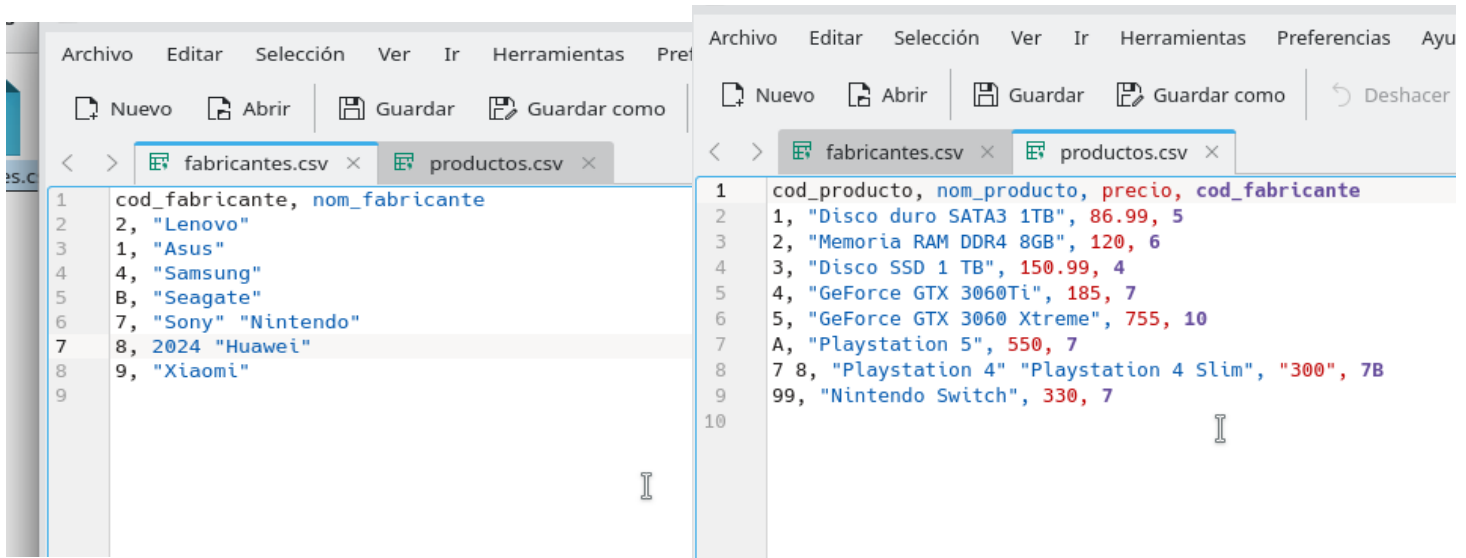


AC101

Daniel Ruz

##Enunciado

- Enumera los errores detectados e indica cómo solucionarlos.
- Indica el tipo de acceso que se realiza sobre los ficheros y los posibles errores que nos podríamos encontrar si una aplicación gestionase sus datos mediante estos dos ficheros.
- Además de un documento con los apartados anteriores, adjunta una copia de los archivos con los problemas solucionados.



##Solución

Captura 1

- 1- Línea 6 existen 2 nombres de fabricantes ya que solo puede haber 1. SOLUCIÓN- Poner solo 1 nombre.
- 2- Línea 7 hay una fecha que no coincide con una marca de fabricante. SOLUCIÓN- Eliminarlo del ficheros
- 3- Línea 5 no es un número, es una letra. SOLUCIÓN- Eliminarlo y poner un número
- 4- En cod_fabricante faltan las los números 3,5 y 6. SOLUCIÓN- Añadir mas filas de datos o dejar esos huecos para introducir mas información
- 5- En cod_fabricante no está en orden. SOLUCIÓN- Poner la columna en orden.

Captura 2

- 1- Línea 7 en cod_producto tiene una letra "A" en vez de un entero. SOLUCIÓN- Cambiarlo por un número, en este caso podría ser el 6 ya que viene consecutivo.
- 2- Línea 8 en cod_producto tiene 2 números "7 8". SOLUCIÓN- Si es consecutivo el código de producto debería de estar el 7 y eliminar el 8.

3- Línea 9 tiene el número 99 con lo cual no coincide con la correlación automática. SOLUCIÓN- Se debería de cambiar por un número correlativo o en ese caso eliminar la fila y dejarla para introducir información correcta.

4- Línea 8 en nom_producto tiene 2 nombres "Playstation 4" "Playstation 4 Slim". SOLUCIÓN- Debe de haber solo un nombre, eliminar una de los 2.

5- Línea 8 en cod_fabricante tiene un número y letra "7B". SOLUCIÓN- Poner solo un número

6- Líneas 3, 5, 6, 7 y 9 tienen precios enteros. SOLUCIÓN- Deben de ser números flotantes para poner también céntimos.

7- Línea 8 en precio tiene un String en vez de entero o flotante. SOLUCIÓN- Cambiar la palabra por un número flotante.

SOLUCIONES

```
10
11 cod_producto, nom_producto, precio, cod_fabricante
12 1, "Disco duro SATA3 1TB", 86.99, 5
13 2, "Memoria RAM DDR4 8GB", 120.00, 6
14 3, "Disco SSD 1 TB", 150.99, 4
15 4, "GeForce GTX 3060Ti", 185.00, 7
16 5, "GeForce GTX 3060 Xtreme", 755.00, 10
17 6, "Playstation 5", 550.00, 7
18 7, "Playstation 4", 300.00, 7
19 8, "Nintendo Switch", 330.00, 7
```

```
9
10 cod_fabricante, nom_fabricante
11 1, "Asus"
12 2, "Lenovo"
13 3, "Samsung"
14 4, "Seagate"
15 5, "Sony"
16 6, "Huawei"
17 7, "Xiaomi"
18
19 |
```