



Programa 7

(archivo: h_clinicas 7)


Casos de prueba con prioridad



Caso de prueba	Resultado
Mantiene la cantidad de registros	⚠ En cuanto a cantidad aparenta estar completa pero los datos son ilegibles
Se respetan los 3 campos (Nro - nombre - ap)	✗ Los 3 campos presentan errores en la mayoría de los registros
Están ordenados por Número de historia clínica	✗ El orden se pierde rápidamente
Datos no duplicados	⚠ No se puede determinar ante la ilegibilidad de los datos
El nro de historial clínico puede ser mayor a 40k	✓

Prueba de Stress

- Verificar solo la ejecución en tiempo considerable

Supera la prueba de estrés con 45000 personas.	 No superó la prueba de estrés, la consola no funciona.
--	--

Posibles errores cometidos por el equipo de desarrollo:

- Los registros se presentan de manera caótica, una posible opción es que el método para escribir en el archivo de salida presente errores ya que se toma el y solo el primer carácter como número de historia clínica (Cuando el número de clínica tenga 2 o más cifras se presentarán problemas), a demás, comienzan a utilizarse letras en el espacio donde van los números de historia clínica y aparecen números en los campos de nombre o apellido, probablemente provocado por los fallos al interpretar cada palabra individual en el archivo.