



Programa 3

(archivo: h_clinicas 3)

Casos de prueba con prioridad

⚠ Funciona, siempre y cuando no exista un numero de historial clínico superior a 32,767.

Caso de prueba	Resultado
Mantiene la cantidad de registros	✓
Se respetan los 3 campos (Nro - nombre - ap)	✓
Están ordenados por Número de historia clínica	✓
Datos no duplicados	✓
El nro de historial clínico puede ser mayor a 40k	✗ La variable podría de tipo short y hay overflow.

Prueba de Stress

- Verificar solo la ejecución en tiempo considerable.

Caso de prueba	Resultado
Supera la prueba de estrés con 45000 personas.	✗ No soportó prueba de estrés colocando 45000 personas, la consola no funciona.

Posibles errores cometidos por el equipo de desarrollo:

- El numero de historial clínico no puede ser mayor a cierto monto, esto podría deber al que el tipo de dato seleccionado para la variable este sufriendo un

overflow.