## Reporte de Incidente de SQL Injection.

Fecha del incidente: 13/03/2025

Responsable del informe: Francisco Javier.

## Descripción del Incidente.

Se ha detectado una vulnerabilidad de SQL Injection que ha permitido la obtención de datos sensibles desde la base de datos. La inyección se realizó utilizando la siguiente consulta maliciosa:

ID: 1' OR '1'='1

## **Datos Extraídos.**

Nombre Apellido

1' OR '1'='1 admin admin

1' OR '1'='1 Gordon Brown

1' OR '1'='1 Hack Me

1' OR '1'='1 Pablo Picasso

1' OR '1'='1 Bob Smith

Impacto del Incidente.

• Acceso no autorizado a datos confidenciales.

• Compromiso potencial de la integridad de la base de datos.

• Riesgo de escalamiento de privilegios y posibles modificaciones en la base de

datos.

**Medidas Correctivas.** 

1. Implementar consultas parametrizadas para prevenir inyecciones SQL.

2. Aplicar controles de validación y sanitización de entradas de usuario.

3. Actualizar el sistema de gestión de base de datos a la última versión con parches de

seguridad.

4. Realizar auditorías periódicas de seguridad.

Conclusión.

El incidente ha sido documentado y las medidas correctivas han sido implementadas para prevenir futuros ataques de SQL Injection.

Firma del analista de seguridad:

Francisco Javier.

Fecha: 13/03/2025

