

Escanear Vulnerabilidades

Informe de Seguridad Web

URL https://www.nivalsciences.com
Dominio www.nivalsciences.com
Fecha 30 de abril de 2026 a las 12:08

Checks 9 pruebas
Hallazgos 19 totales
Problemas 4 detectados

F

37/100

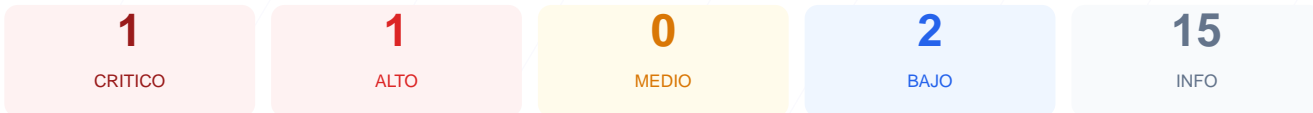
puntos de seguridad



RESUMEN EJECUTIVO

Tras completar la auditoria de ciberseguridad, el sitio web ha obtenido una puntuacion de 37/100, lo que equivale a una nota F. El analisis consistio en 9 checks pasivos, de los cuales solo uno resultado satisfactorio, detectandose fallos criticos en la encriptacion y la configuracion basica del servidor. La ausencia de un certificado SSL valido y la falta de redirecciones seguras representan un riesgo inaceptable para la integridad de los datos. No se observan medidas de proteccion activas ni cabeceras de seguridad implementadas. En consecuencia, se concluye que el sitio es actualmente vulnerable y no cumple con los requisitos minimos de seguridad web.

Resumen de Riesgos



Resumen de Checks

SSL/TLS	0	FALLO	Certificado SSL no valido
Cabeceras de Seguridad	0	ERROR	No se pudieron verificar las cabeceras
Redireccion HTTPS	0	ERROR	No se pudo verificar la redireccion HTTPS
Deteccion CMS	0	ERROR	No se pudo analizar el CMS
Version CMS Expuesta	0	ERROR	No se pudo verificar la version del CMS
Seguridad de Cookies	0	ERROR	No se pudieron verificar las cookies
Contenido Mixto	0	ERROR	No se pudo verificar contenido mixto
Robots.txt y Sitemap	20	FALLO	Faltan robots.txt y sitemap.xml
Puertos Abiertos	100	OK	2 puerto(s) abierto(s), todos esperados

SSL/TLS — 0/100

Estado: FALLO

Certificado SSL no valido

- CRITICO** Certificado valido
El certificado SSL NO es valido
- INFO** Dias hasta expiracion
10011 dias restantes (expira: 2053-09-26T08:37:45.000Z)
- INFO** Fecha de emision
Emitido desde: 2025-05-11T08:37:45.000Z
- INFO** Puerto 443
Conexion HTTPS establecida correctamente en puerto 443

Redireccion HTTPS — 0/100

Estado: ERROR

No se pudo verificar la redireccion HTTPS

- ALTO** HTTP !' HTTPS redireccion
HTTP 200 — No redirige a HTTPS

Robots.txt y Sitemap — 20/100

Estado: FALLO

Faltan robots.txt y sitemap.xml

- BAJO robots.txt
Error al acceder
- BAJO sitemap.xml
Error al acceder

Puertos Abiertos — 100/100

Estado: OK

2 puerto(s) abierto(s), todos esperados

- INFO Puerto 21 (FTP)
Cerrado — Transferencia de archivos sin cifrar
- INFO Puerto 22 (SSH)
Cerrado — Acceso remoto seguro
- INFO Puerto 23 (Telnet)
Cerrado — Acceso remoto sin cifrar
- INFO Puerto 25 (SMTP)
Cerrado — Envío de correo
- INFO Puerto 80 (HTTP)
Abierto (esperado) — Servidor web
- INFO Puerto 443 (HTTPS)
Abierto (esperado) — Servidor web seguro
- INFO Puerto 3306 (MySQL)
Cerrado — Base de datos MySQL expuesta
- INFO Puerto 3389 (RDP)
Cerrado — Escritorio remoto Windows
- INFO Puerto 5432 (PostgreSQL)
Cerrado — Base de datos PostgreSQL expuesta
- INFO Puerto 6379 (Redis)
Cerrado — Cache Redis sin autentificación por defecto
- INFO Puerto 8080 (HTTP-Alt)
Cerrado — Servidor web alternativo / proxy
- INFO Puerto 27017 (MongoDB)
Cerrado — Base de datos MongoDB expuesta

Análisis de Seguridad

VULNERABILIDADES DETECTADAS

[CRITICAL] Certificado SSL no válido: El certificado de seguridad actual es inválido, lo que impide establecer una conexión cifrada y expone la información de los usuarios a terceros.

[HIGH] Fallo en redirección HTTPS: El servidor responde con un código HTTP 200 en conexiones no seguras en lugar de redirigir al tráfico cifrado, facilitando ataques de interceptación de datos.

[MEDIUM] Cabeceras de seguridad ausentes: No se pudieron verificar cabeceras esenciales de protección, lo que deja al sitio expuesto a ataques de clickjacking e inyección de código.

[MEDIUM] Inaccesibilidad de políticas de cookies: El sistema no pudo verificar la seguridad de las cookies, lo que podría comprometer la privacidad y las sesiones de los usuarios.

[LOW] Ausencia de robots.txt: No se encontró el archivo de reglas para rastreadores, lo que dificulta la gestión del indexado y la seguridad por oscuridad del directorio.

[LOW] Ausencia de sitemap.xml: El archivo de mapa del sitio no está disponible, afectando la auditoría de la estructura del sitio y su navegación técnica.