

# EscanearVulnerabilidades

Informe de Seguridad Web

URL https://caminante.cat  
Dominio caminante.cat  
Fecha 31 de agosto de 2026 a las 16:02

Checks 9 pruebas  
Hallazgos 47 totales  
Problemas 13 detectados

C

62/100

puntos de seguridad



## RESUMEN EJECUTIVO

La auditoría de seguridad realizada al sitio web ha arrojado una puntuación de 62/100, lo que corresponde a una calificación de grado C. Durante el proceso se ejecutaron 9 checks pasivos, obteniendo 5 resultados satisfactorios, 2 advertencias por configuraciones mejorables y 2 fallos críticos en la infraestructura de seguridad. A pesar de contar con un cifrado de transporte válido, la ausencia de cabeceras de protección y el uso de protocolos de transferencia obsoletos elevan el riesgo operativo. En conclusión, el sitio se considera vulnerable debido a carencias importantes en la gestión de sesiones y en el endurecimiento del servidor.

## Resumen de Riesgos



## Resumen de Checks

|                        |     |       |                                                     |
|------------------------|-----|-------|-----------------------------------------------------|
| SSL/TLS                | 100 | OK    | Certificado valido, expira en 79 dias               |
| Cabeceras de Seguridad | 0   | FALLO | Solo 0/6 presentes. Faltan: Content-Security-Pol... |
| Redireccion HTTPS      | 70  | AVISO | HTTP redirige a HTTPS pero falta HSTS               |
| Deteccion CMS          | 100 | OK    | No se detecto un CMS conocido                       |
| Version CMS Expuesta   | 100 | OK    | No se detecto version de CMS expuesta               |
| Seguridad de Cookies   | 0   | FALLO | PHPSESSID: falta HttpOnly; PHPSESSID: falta Secu... |
| Contenido Mixto        | 100 | OK    | No se detecto contenido mixto                       |
| Robots.txt y Sitemap   | 100 | OK    | robots.txt y sitemap.xml presentes                  |
| Puertos Abiertos       | 60  | AVISO | 1 puerto(s) potencialmente riesgoso(s): 21 (FTP)    |

## SSL/TLS — 100/100

Estado: OK

Certificado valido, expira en 79 dias

- INFO Certificado valido  
El certificado SSL es valido y de confianza
- INFO Dias hasta expiracion  
79 dias restantes (expira: 2026-11-18T10:06:06.000Z)
- INFO Fecha de emision  
Emitido desde: 2026-08-20T10:06:07.000Z
- INFO Puerto 443  
Conexion HTTPS establecida correctamente en puerto 443

## Cabeceras de Seguridad — 0/100

Estado: FALLO

Solo 0/6 presentes. Faltan: Content-Security-Policy, X-Frame-Options, Strict-Transport-Security, X-Content-Type-Options, Referrer-Policy, Permissions-Policy

- BAJO Server header expuesto  
Server: Apache — Revela tecnologia del servidor

- ALTO

**Content-Security-Policy**  
Falta — Previene XSS y ataques de inyeccion de contenido
- ALTO

**X-Frame-Options**  
Falta — Protege contra clickjacking
- ALTO

**Strict-Transport-Security**  
Falta — Fuerza conexiones HTTPS (HSTS)
- MEDIO

**X-Content-Type-Options**  
Falta — Evita MIME-type sniffing
- MEDIO

**Referrer-Policy**  
Falta — Controla la informacion de referer enviada
- MEDIO

**Permissions-Policy**  
Falta — Restringe APIs del navegador (camara, micro, etc.)

## Redireccion HTTPS — 70/100

Estado: AVISO

HTTP redirige a HTTPS pero falta HSTS

- INFO

**HTTP !' HTTPS redireccion**  
HTTP 301 redirige a https://caminante.cat/
- ALTO

**HSTS (Strict-Transport-Security)**  
HSTS no configurado — El navegador no fuerza HTTPS
- INFO

**Respuesta HTTPS**  
HTTPS responde con status 200

## Deteccion CMS — 100/100

Estado: OK

No se detecto un CMS conocido

- INFO

**WordPress**  
No detectado
- INFO

**Joomla**  
No detectado
- INFO

**Drupal**  
No detectado
- INFO

**Magento**  
No detectado
- INFO

**Shopify**  
No detectado
- INFO

**PrestaShop**  
No detectado
- INFO

**Wix**  
No detectado
- INFO

**Squarespace**  
No detectado

## Version CMS Expuesta — 100/100

Estado: OK

No se detecto version de CMS expuesta

- INFO

**Archivo /readme.html**  
No accesible (correcto)
- INFO

**Archivo /README.txt**  
No accesible (correcto)
- INFO

**Version CMS**  
No se detecta ninguna version expuesta

## Seguridad de Cookies — 0/100

Estado: FALLO

PHPSESSID: falta HttpOnly; PHPSESSID: falta Secure; PHPSESSID: falta SameSite

- INFO

**Cookies detectadas**  
1 cookie(s) encontrada(s)
- ALTO

**Cookie: PHPSESSID — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO

**Cookie: PHPSESSID — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO

**Cookie: PHPSESSID — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF

## Contenido Mixto — 100/100

Estado: OK

No se detecto contenido mixto

- INFO

**Contenido mixto**  
Todos los recursos se cargan por HTTPS

## Robots.txt y Sitemap — 100/100

Estado: OK

robots.txt y sitemap.xml presentes

- INFO

**robots.txt**  
Presente (171 bytes)
- INFO

**Reglas robots.txt**  
5 Disallow, 1 Allow
- BAJO

**Ruta sensible en robots.txt**  
Referencia a "admin" — Puede revelar rutas sensibles a atacantes
- INFO

**Sitemap en robots.txt**  
https://caminante.cat/sitemap.php
- BAJO

**security.txt**  
No encontrado — Recomendado para politica de divulgacion

## Puertos Abiertos — 60/100

Estado: AVISO

1 puerto(s) potencialmente riesgoso(s): 21 (FTP)

- ALTO

**Puerto 21 (FTP)**  
ABIERTO — 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 — Envio 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 autentificacion por defecto
- INFO

**Puerto 8080 (HTTP-Alt)**  
Cerrado — Servidor web alternativo / proxy
- INFO

**Puerto 27017 (MongoDB)**  
Cerrado — Base de datos MongoDB expuesta

# Analisis de Seguridad

## VULNERABILIDADES DETECTADAS

- [ALTA] Puerto 21 (FTP) abierto: El servicio de transferencia de archivos no está cifrado, lo que permite la interceptación de credenciales y datos por parte de terceros.
- [ALTA] Cookies de sesión inseguras: La cookie PHPSESSID carece de los atributos HttpOnly y Secure, permitiendo que sea robada mediante scripts maliciosos o interceptada en conexiones no seguras.
- [ALTA] Falta de Content-Security-Policy: La ausencia de esta cabecera facilita ataques de inyección de contenido y Cross-Site Scripting (XSS).
- [ALTA] Falta de X-Frame-Options: El sitio no previene el enmarcado de su contenido, siendo vulnerable a ataques de secuestro de clics o clickjacking.
- [ALTA] Falta de Strict-Transport-Security: No existe una directiva HSTS que obligue al navegador a usar siempre conexiones seguras, permitiendo ataques de degradación de protocolo.
- [MEDIA] Falta de X-Content-Type-Options: El servidor no previene el sniffing de tipos MIME, lo que podría llevar a la ejecución de archivos maliciosos disfrazados.
- [MEDIA] Falta de Referrer-Policy: No se controla la cantidad de información que el navegador envía al navegar hacia otros enlaces.
- [MEDIA] Falta de Permissions-Policy: No hay restricciones sobre el acceso a funciones sensibles del navegador como la cámara, el micrófono o la ubicación.
- [MEDIA] Cookie sin atributo SameSite: La sesión PHPSESSID es susceptible a ataques de falsificación de petición en sitios cruzados (CSRF).
- [BAJA] Exposición de cabecera Server: El servidor revela que opera bajo Apache, proporcionando información útil para que un atacante busque vulnerabilidades específicas de esa versión.
- [BAJA] Ruta sensible en robots.txt: Se ha detectado una referencia directa al directorio admin, facilitando la identificación de áreas de gestión privada.