

Para qué sirve poner un candado sobre el router y por qué lo recomiendan

26/03/2026



Muchos notan que la señal de internet no llega igual a todos los rincones del hogar. Un truco casero que viralizó en redes es poner un candado en el router para intentar mejorar el rendimiento del Wi-Fi. La idea suena simple y barata, y por eso se repite en foros y chats.

Para qué sirve poner un candado sobre el router y por qué lo recomiendan en redes

Quienes lo recomiendan sostienen que el metal puede redirigir la onda, funcionando como una suerte de antena improvisada que aumenta el alcance en zonas puntuales.

Poner un candado en el router aparece así como una solución casera ante zonas muertas, aunque la teoría no garantiza

resultados uniformes ni controlables. **Por eso circulan fotos y videos mostrando supuestas mejoras.**

El metal **puede tanto reflejar como bloquear las ondas electromagnéticas**, y ese doble efecto explica la imprevisibilidad.

En muchos dispositivos, **una pieza metálica cerca del emisor genera interferencias que distorsionan la distribución de la señal**; en otros casos el cambio en la propagación produce la **ilusión de mayor cobertura en un punto concreto.**

Especialistas advierten que, **más allá de anécdotas, el efecto suele ser casual y no reproducible**: el metal altera campos y puede **empeorar la conectividad.**



Para qué sirve poner un candado sobre el router y por qué lo recomiendan

Los cuidados técnicos para el router de Wi-fi

Por eso los técnicos **recomiendan evitar ubicar objetos metálicos sobre o junto al router**, y apoyan soluciones calibradas en lugar de **trucos caseros que no se pueden**

predecir.

Para mejorar **la señal de forma confiable conviene: situar el router en una posición central y elevada;** alejarlo de muebles y de objetos metálicos; **cambiar de banda entre 2.4 GHz y 5 GHz según la congestión;** y mantener el firmware actualizado.

Si los cambios no alcanzan, **vale la pena considerar repetidores, sistemas de malla (mesh) o adaptadores PLC que usan la red eléctrica.**

Estas soluciones **profesionales ayudan a cubrir superficies grandes con señal estable.** Además, para usuarios exigentes, **existen tecnologías alternativas de conexión por fibra o enlaces por LED,** aunque suelen implicar mayor **inversión y equipamiento específico.**

Fuente: La 100