

Atención: en tu casa puede haber un electrodoméstico que te está robando la señal del WIFI y no lo sabías

27/05/2023



Los problemas de conexión a internet suelen ser habituales por diversos factores como las bajas de velocidad o los cortes de servicio. Sin embargo, pocas personas saben que un electrodoméstico que puede encontrarse con frecuencia en los hogares puede debilitar la señal del wifi.

Se trata del **microondas**, un artefacto que se usa en la cocina para calentar los alimentos de manera rápida y sencilla. El inconveniente se da porque comparte la misma frecuencia que el módem, 2.4 GHz.

Si bien existen aparatos más modernos, normalmente los routers de wifi utilizan esta frecuencia. Cabe señalar que comparten esta particularidad debido a que La **Unión Internacional de Telecomunicaciones** estableció en 1947 las bandas ISM, sin tener noción alguna del posterior avance tecnológico y la aparición de internet.



El microondas afecta a la señal del Wifi por un peculiar motivo

Pese a que los microondas están cerrados, parte de su radiación escapa por la puerta, **lo suficiente para alterar la señal WiFi.**

Estos electrodomésticos tienen una potencia de 1.000 vatios, mientras que los routers no superan los 100 milivatios. Vale resaltar que esta interferencia al internet del hogar no se presenta todo el tiempo, solo cuando el microondas está en uso.

Fuente: TN