

# TODOS PARA ANDROID

*¡Únete ya!*

**MÁS DE UN AÑO APRENDIENDO JUNTOS**



*Autor: Héctor Páez*

# Índice

## PÁGINAS

---

HACKEAR REDES WIFI .....	3
¿QUÉ ES WPS? .....	4
LA VULNERABILIDAD WPS.....	5
¿CÓMO HACKEO UNA RED WIFI? .....	6

# HACKEAR REDES WIFI

---

Hola, te enseñaré a cómo conseguir conectarte a una red WiFi de tu zona.

Ante cualquier duda puedes contactarme, pero por favor si te quedaste en algún paso, intenta leer nuevamente.

# ¿QUÉ ES WPS?

---

APK significa Android Package Installer, es decir un archivo ejecutable para Android .APK es un paquete para el sistema operativo Android. Este formato es una variante del formato JAR de Java y se usa para distribuir e instalar componentes empaquetados para la plataforma Android, tanto smartphones como tablets. APK hace referencia a un tipo de formato para archivos Android, en la mayoría de los casos se trata de aplicaciones o juegos, que nos permite instalarlos en nuestro dispositivo sin necesidad de utilizar Play Store.

# LA VULNERABILIDAD WPS

---

Existe un fallo de seguridad que Stefan Viehböck descubrió en diciembre del 2011. Afecta a routers inalámbricos que tienen la función WPS (también llamada QSS), que en dispositivos actuales se encuentra habilitada en forma preestablecida. El fallo permite a un atacante recuperar el PIN WPS y, con él, la clave pre-compartida de la red WPA/WPA2 usando ataques de fuerza bruta en pocas horas. Los usuarios deben deshabilitar la función WPS como solución temporal. Es posible que en algunos dispositivos no pueda realizarse este procedimiento.

# ¿CÓMO HACKED UNA RED WIFI?

---

## Necesitaremos:

- Una red cercana con PIN-WPS activado
- Una aplicación para vulnerar el pin

En este caso utilizaremos WiFi-Warden que se encuentra en Play Store o presionando [aquí](#)

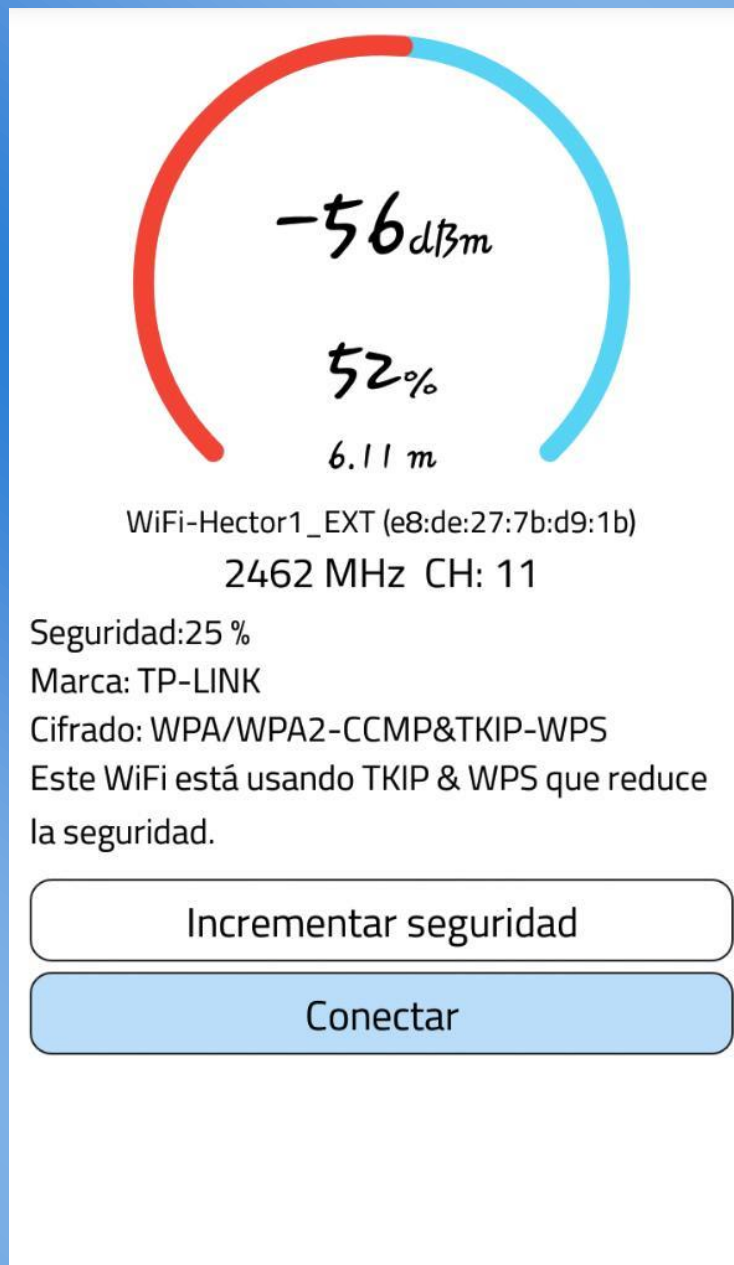
# PASO 1

Vamos a instalar y abrir WiFi Warden, donde nos encontraremos con las redes disponibles. Vamos a escoger la red que diga **WPS (Solo funcionan con pin)**



# PASO 2

Una vez escogida la red le vamos a dar a  
“Conectar”

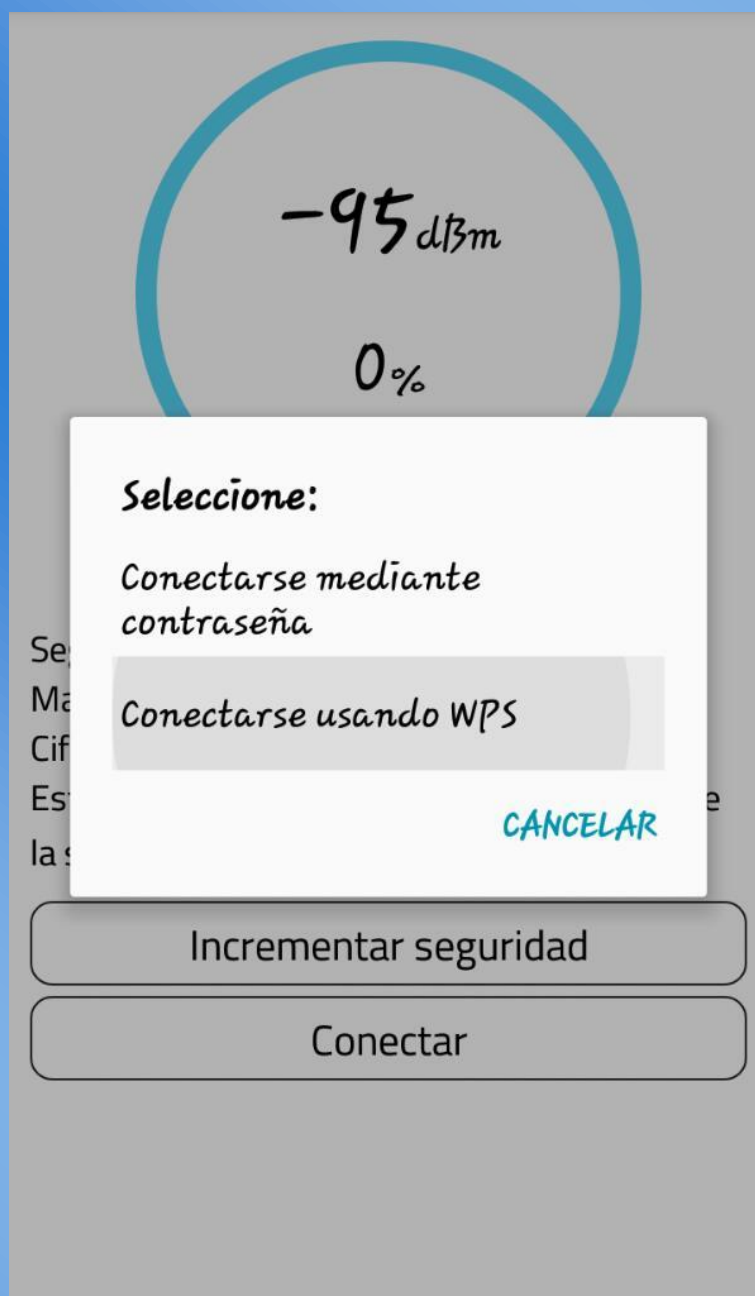


The image shows a mobile device's WiFi connection status screen. At the top, there is a semi-circular progress indicator with a red segment on the left and a blue segment on the right. In the center of the circle, the signal strength is displayed as  $-56\text{ dBm}$ . Below the circle, the signal strength is also shown as  $52\%$  and the distance as  $6.11\text{ m}$ . The network name is **WiFi-Hector1\_EXT (e8:de:27:7b:d9:1b)**, the frequency is **2462 MHz**, and the channel is **CH: 11**. The security level is **Seguridad:25 %**, the brand is **Marca: TP-LINK**, and the encryption is **Cifrado: WPA/WPA2-CCMP&TKIP-WPS**. A warning message states: **Este WiFi está usando TKIP & WPS que reduce la seguridad.** At the bottom, there are two buttons: **Incrementar seguridad** and **Conectar**.



# PASO 3

Ahora le vamos a dar en “Conectarse usando WPS”



# PASO 4

Le vamos a dar a “Calcular pin” y “probar todos los pin generados”

## Conectarse usando WPS

Para conectarse usando WPS, su teléfono debe estar rooteado en Android 4.4 y anteriores versiones. Si está usando Android 5 o superior, no necesita rootear su dispositivo. También necesita un PIN. (El PIN está en una etiqueta de producto o en una pantalla de utilidad o asistente). Puede hacer clic en «CALCULAR PIN» si no conoce el PIN.

Utilice esta función sólo con su propio WiFi y bajo su propia responsabilidad.

CANCELAR

INGRESE PIN

CALCULAR PIN

## Seleccione Pin:

- 09533431-24 bit
- 52605437-Asus
- 12345670
- 00952316-32 bit
- 26115832-28 bit
- 57760100-DLink
- 10012215-DLink+1
- 83319433-TrendNet
- 38011535-Airocon
- 34019344-Arcadyan

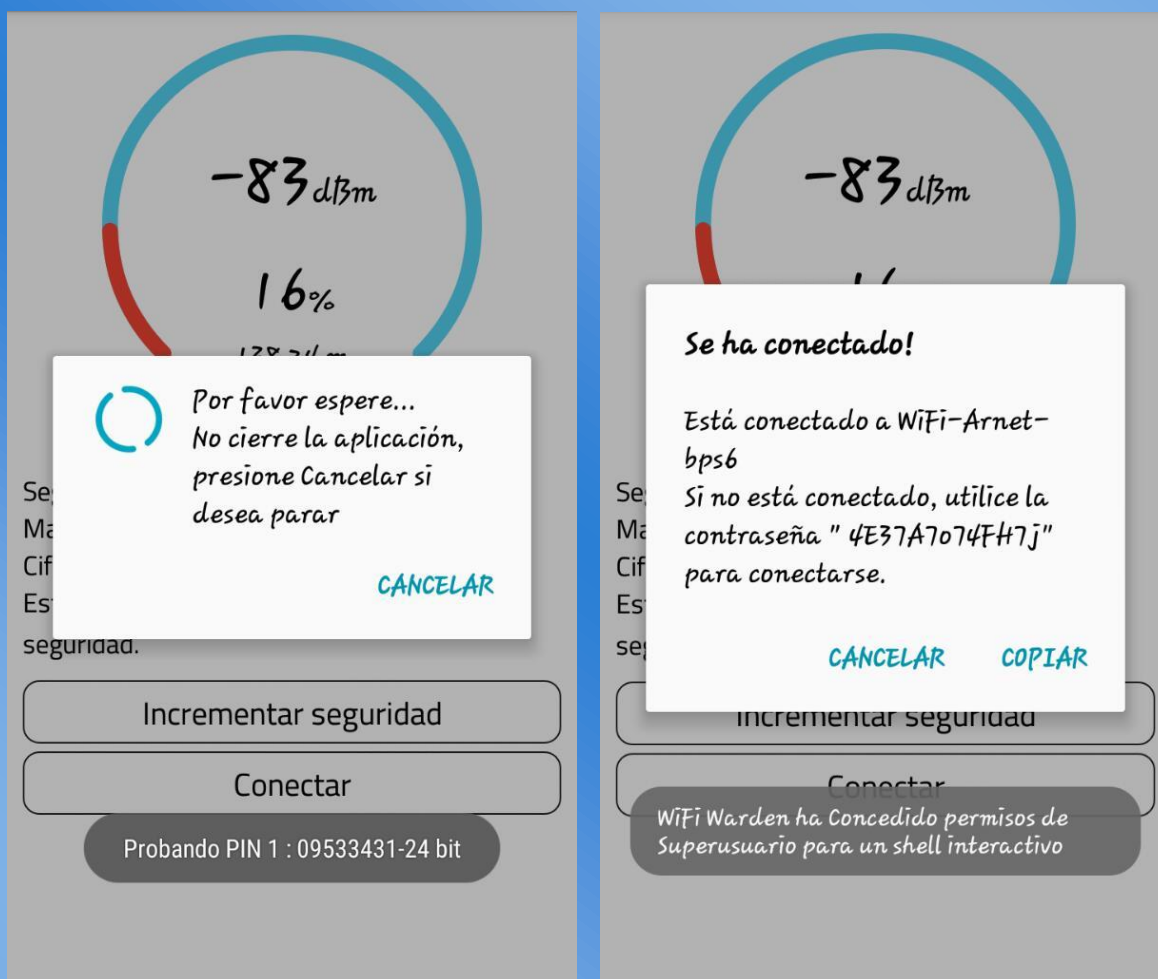
COPIAR

PROBAR TODOS LOS PINS

PROBAR UN PIN

# PASO 5

Vamos a aguardar unos segundos y se nos conectara si la red es vulnerable



# ACLARACIÓN

Como yo soy root la aplicación me brindó la contraseña, en el caso de que no seas superusuario solo se te conectará a la red, igualmente puedes colocar 192.168.1.1 en tu navegador y si el modem te lo permite podrás ver la contraseña del WiFi.

Vuelvo a mencionar que si la red no es PIN WPS no se conectará, si pide sólo WPS de botón no se conectará.

# CONTACTO

¿Dudas?, ¿agradecimientos?, ¿preguntas?

Claro, ante cualquier tema puedes contactarme por:



WhatsApp (Serás respondido por respuesta automática) (+543814805749)

Facebook Messenger





Grupo de Android Oficial en WhatsApp

“TODO PARA ANDROID” (lee las reglas [aquí](#))

[Página de Facebook oficial de “TODO PARA ANDROID”](#)



¿Quieres más libros míos?, [aquí](#) puedes verlos. 

¿Quieres descargar el HPWhatsApp? (WhatsApp mod creado por Héctor Paez), clic [aquí](#) para descargar 

¿Aprecias mi esfuerzo? Puedes donarme [aquí](#) 