

Si tienes lugares en tu vivienda en los cuales no recibes con buena calidad señal WiFi, puedes utilizar un [repetidor Wi-Fi](#) para mejorar la señal. El repetidor WiFi WR02 es un modelo muy sencillo de configurar en Castellano te explicaremos en unas breves líneas.



Apariencia repetidor WiFi

El [repetidor Wi-Fi](#) tiene un pequeño tamaño, por lo que puedes instalarlo de manera discreta en tu vivienda para mejorar la señal inalámbrica 2.4Ghz



Modos de funcionamiento repetidor WiFi

El Router repetidor permite varios modos de funcionamiento para adaptarse a todas las necesidades

- **Modo Router (modo por defecto):** Crea una red inalámbrica partiendo de una señal con cable



- **Repetidor:** Mejora la señal WiFi recibiendo una señal de manera inalámbrica y creando una red WiFi en el lugar instalado.



- **Punto de acceso:** Conectado a una conexión de Internet mediante cable RJ45 permite crear una red WiFi en el lugar instalado



- **Modo TV / consola:** Recibe señal de manera inalámbrica y permite conectar productos mediante cable RJ45



- **Modo WISP:** Accede a Internet mediante un punto de acceso exterior WISP



Información etiqueta repetidor WiFi

En un lateral tienes junto al botón reset un etiqueta con la dirección MAC, PIN y número de serie. Justo debajo tienes anotado la dirección IP de acceso **192.168.1.254** y la contraseña **admin**. Es importante anotes esta información ya que será importante para la configuración.



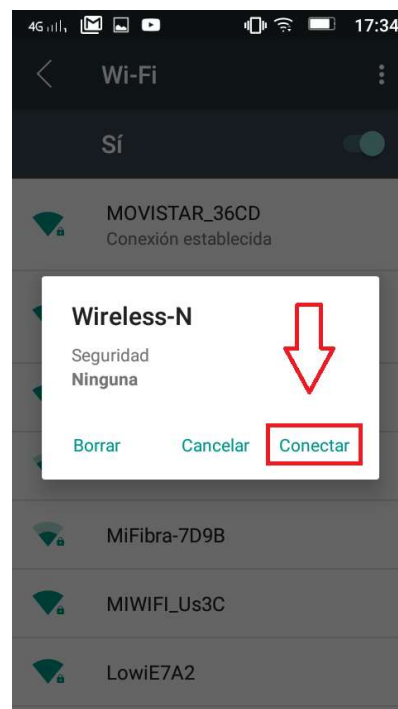
Como configurar repetidor WiFi

Conecta el [repetidor Wi-Fi](#) a la alimentación y abre en tu teléfono móvil las conexiones de red WiFi.

Busca la red WiFi emite el repetidor llamada **Wireless-N**

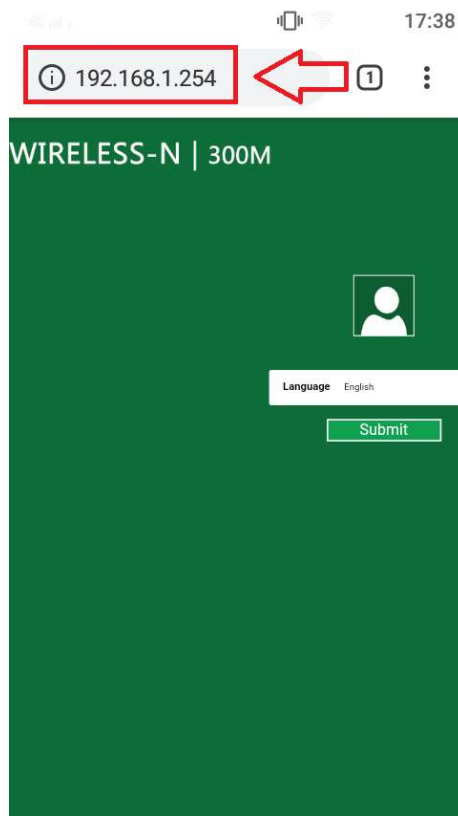


Conecta tu teléfono móvil a la red WiFi **Wireless-N** la cual no tiene contraseña de acceso. Una vez conectado puedes recibir un aviso confirmando no tienes acceso a Internet.



Abre un navegador web e introduce la dirección IP **192.168.1.254** aparecía en la etiqueta lateral

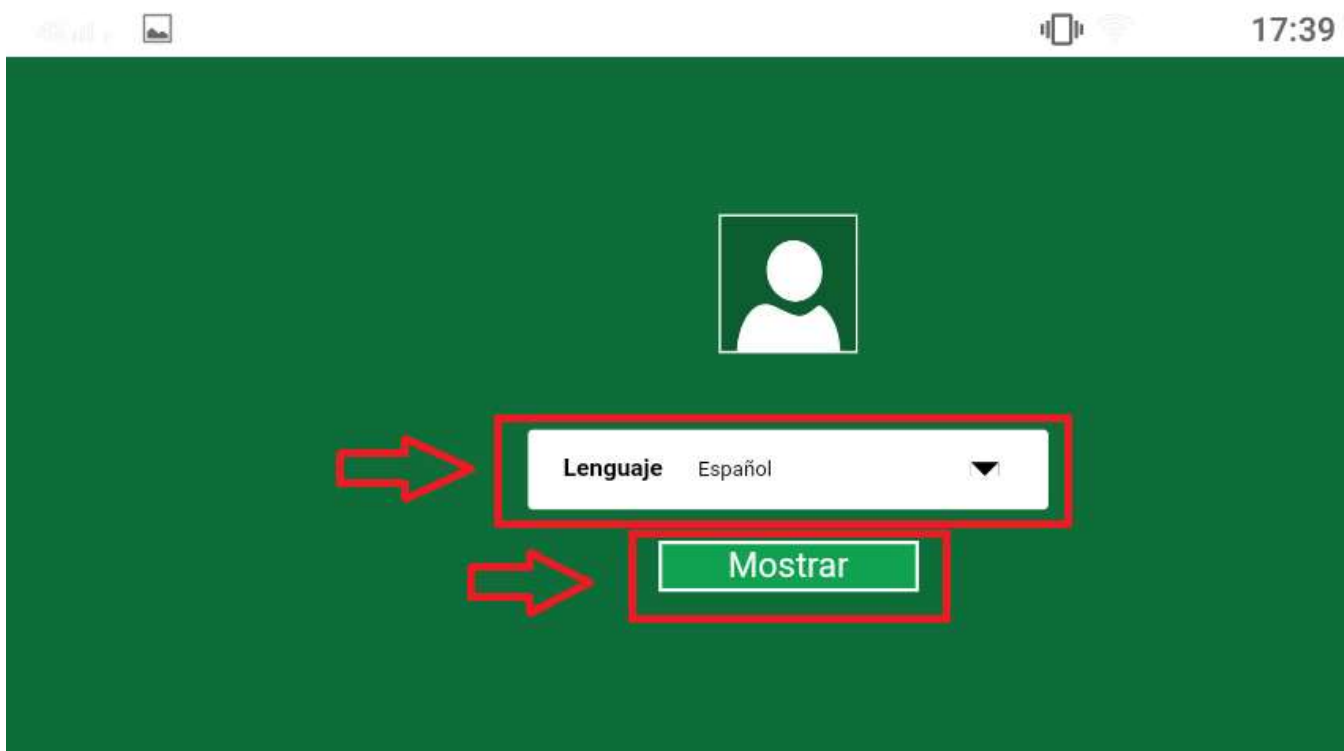
Introduce la contraseña **admin** la primera vez accedas en el [repetidor Wi-Fi](#)



Desde el desplegable inferior puedes seleccionar varios idiomas, incluido **Español**, Ingles y Portugués



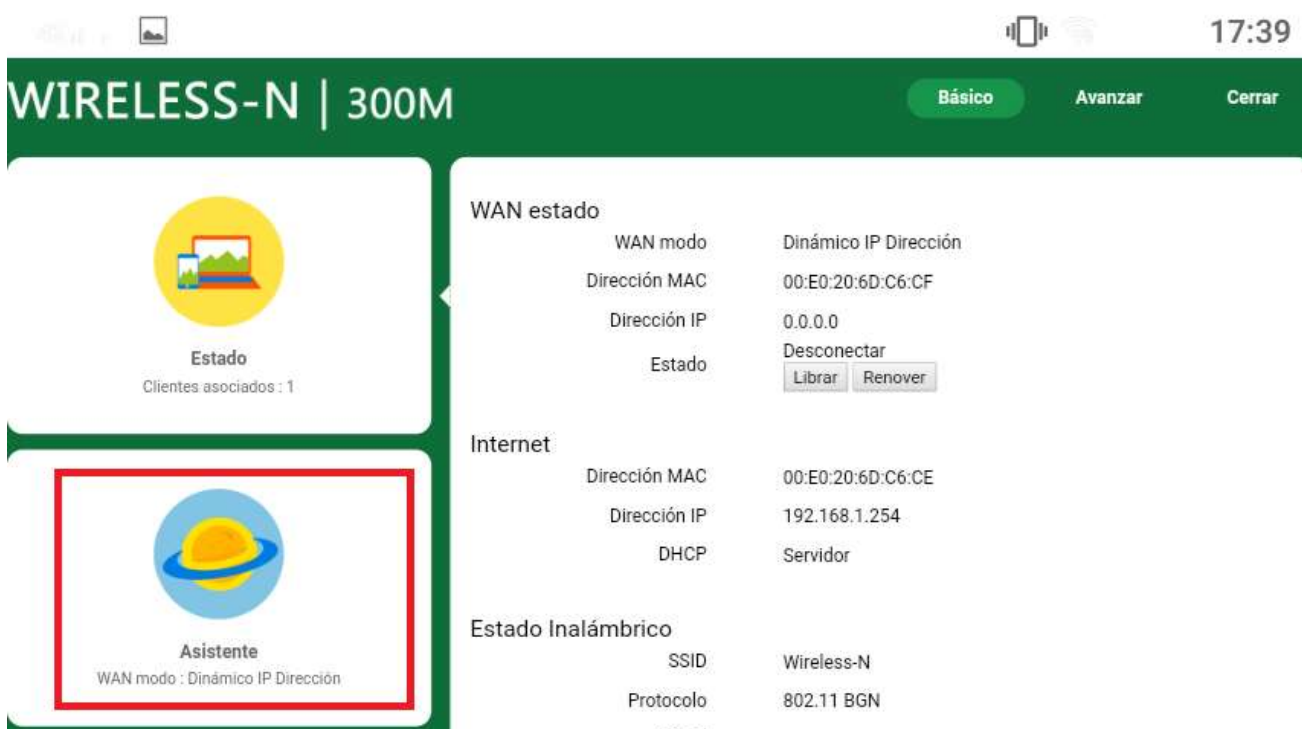
Pulsa sobre el cuadro inferior **Mostrar** para acceder a la configuración del [repetidor Wi-Fi](#).



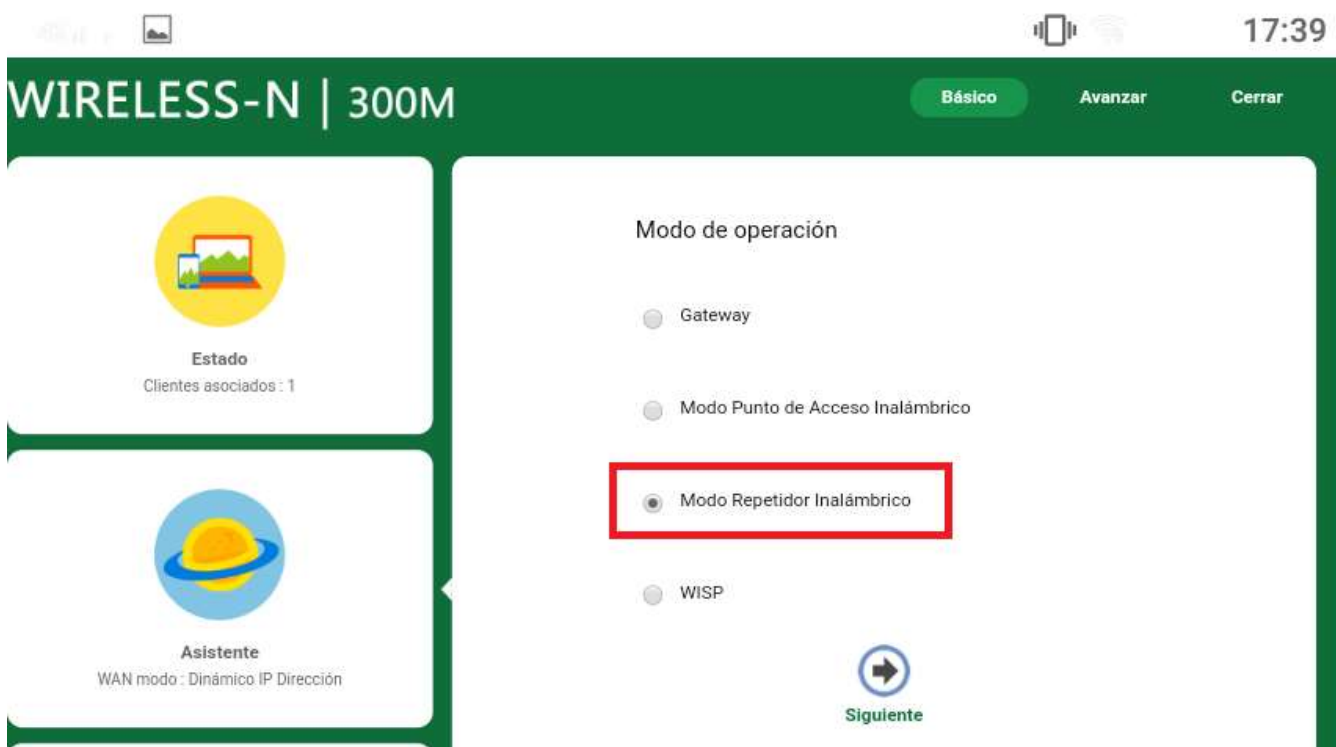
Acceder entorno web repetidor WiFi

Como en otros modelos similares de Routers dispones varias funciones y un entorno **Básico** o **Avanzado** que puedes elegir desde la parte superior derecha.

Para realizar la configuración en modo **Repetidor** selecciona el botón **Asistente** de la parte inferior izquierda.



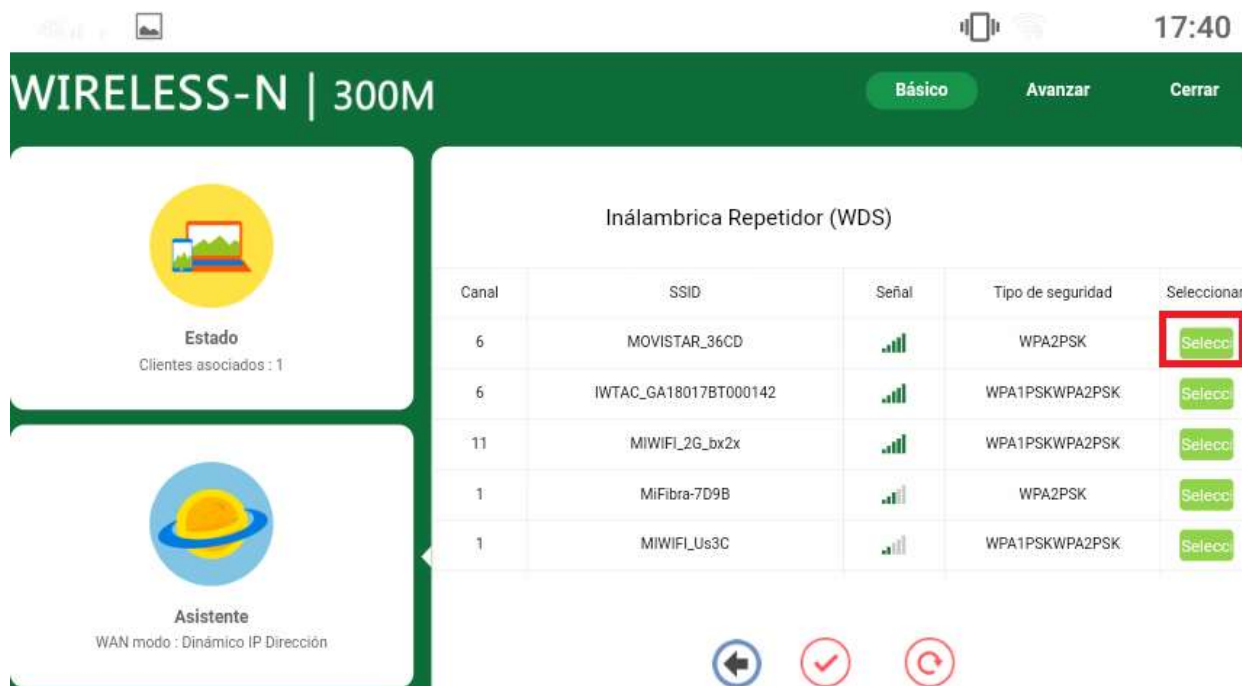
El [repetidor Wi-Fi](#) permite varios modos, aunque en este documento vamos a mostrarte como realizar el modo repetidor. En este modo el repetidor funcionará recibiendo una red WiFi y creando una nueva red en el lugar instalado. Selecciona **Modo Repetidor Inalámbrico**



Espera unos segundos para aparezcan un listado con todas las redes WiFi detectadas por el [repetidor Wi-Fi](#) en el lugar se encuentre.

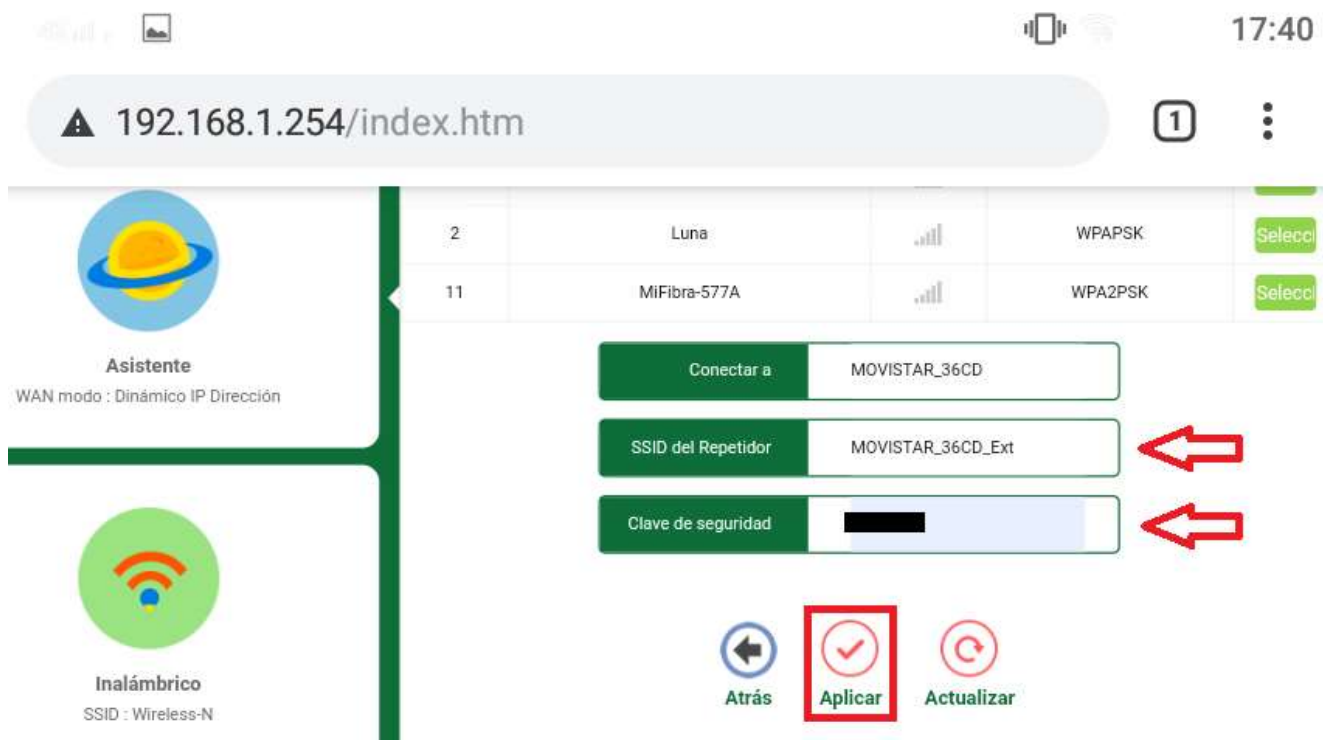
El repetidor solo es compatible con redes WiFi 2.4Ghz, por lo que no detectará redes WiFi 5Ghz

Selecciona la red WiFi quieres repetidor desde el listado marcando sobre el cuadro verde lateral y sobre el símbolo V de la parte inferior

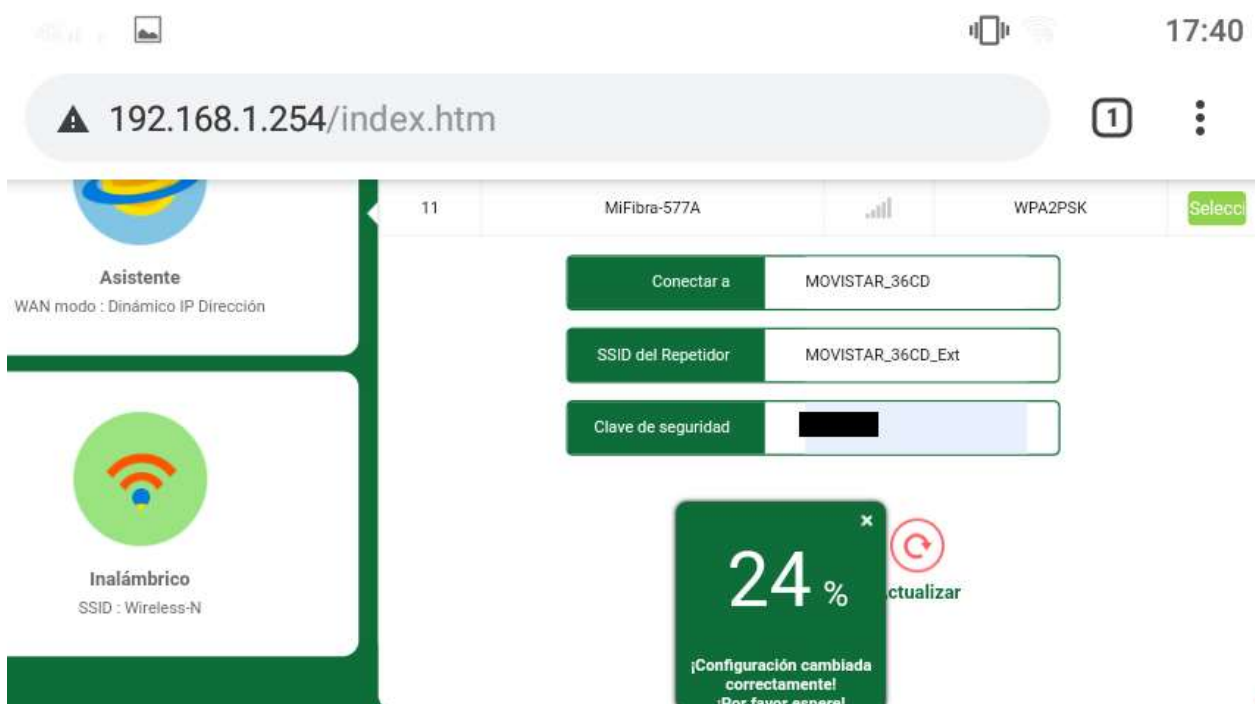


A la vez has seleccionado la red WiFi a repetir, desde la parte inferior aparecerán tres casillas

- **Conectar a:** Nombre de la red WiFi a la cual se conectará el Router para repetir
- **SSID del Repetidor:** Nombre de la red WiFi que creará el [repetidor Wi-Fi](#) en el lugar instalado. Puedes modificar este nombre si lo necesitas
- **Clave de Seguridad** de la red WiFi principal y que será la misma para la nueva red WiFi.



Espera unos segundos mientras se realiza el proceso de configuración



Comprobar funcionamiento repetidor WiFi

Una vez realizada la configuración del [repetidor Wi-Fi](#), conectarte a la red WiFi creada por él y tendrás acceso a Internet. En nuestro caso hemos utilizado el nombre por defecto, apareciendo el mismo nombre de la red con la extensión _EXT



Puedes desconectar el [repetidor Wi-Fi](#) y buscar una ubicación intermedia entre la zona que quieres amplificar y la zona donde recibes algo de señal WiFi para instalar el repetidor. El [repetidor Wi-Fi](#) funcionará creando una nueva señal WiFi partiendo de la red WiFi principal, para mediante esta segunda red WiFi ampliar el rango de alcance de tu red.



Si después de leer este manual tienes dudas para configurar el repetidor no dudes en contactar

Zoom Informática

Avda Gutierrez Mellado, 250

30500Molina de Segura –Murcia

968 64 39 49 ventas@zoominformatica.com