Configuración del router TL-MR3020 como adaptador Wifi

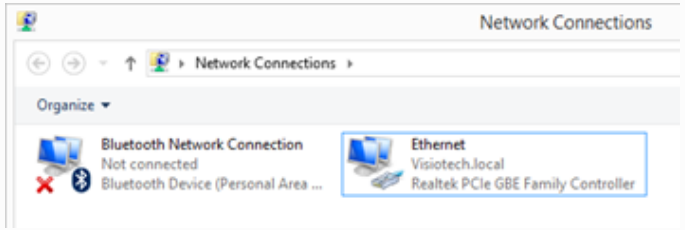


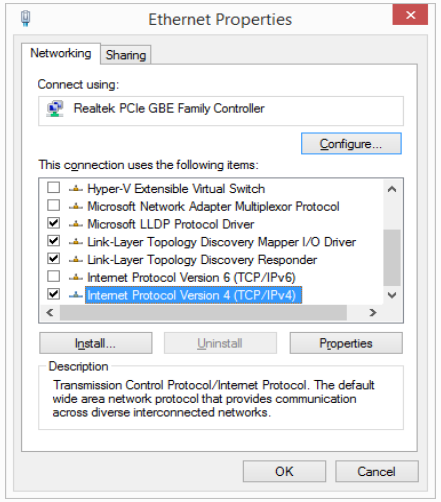
Paso 1. Configurar PC con IP del rango 192.168.0.x

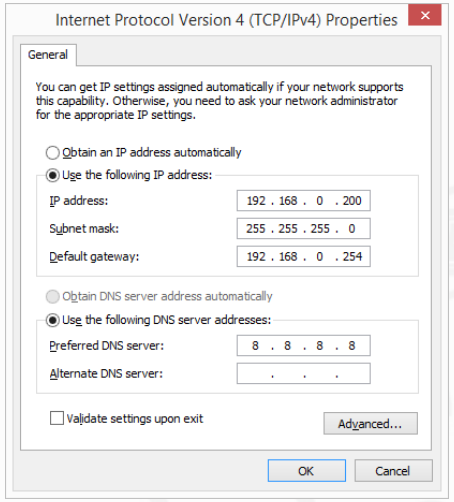
- Seleccionamos físicamente la posición **AP** mediante el interruptor lateral del TL-MR3020



- La dirección IP por defecto del TL-MR3020 es **192.168.0.254**
- Aunque no es una IP que coincida con routers domésticos de ADSL o fibra, es recomendable **conectar directamente el TL-MR3020 al interfaz Ethernet del PC** mediante cable RJ-45 y no a través del switch del router doméstico para evitar posibles conflictos de IP o servidor DHCP.
- Se configura el PC con una dirección del mismo rango, por ejemplo, con la 192.168.0.200







Paso 2. Conectar al TL-MR3020

- Una vez el PC está en la misma subred que el TL-MR3020, introducimos en el navegador (p.ej. Internet Explorer) su dirección **http://192.168.0.254**

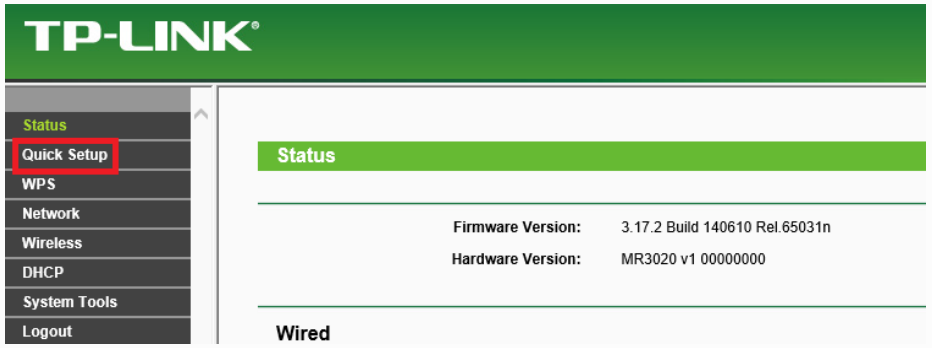


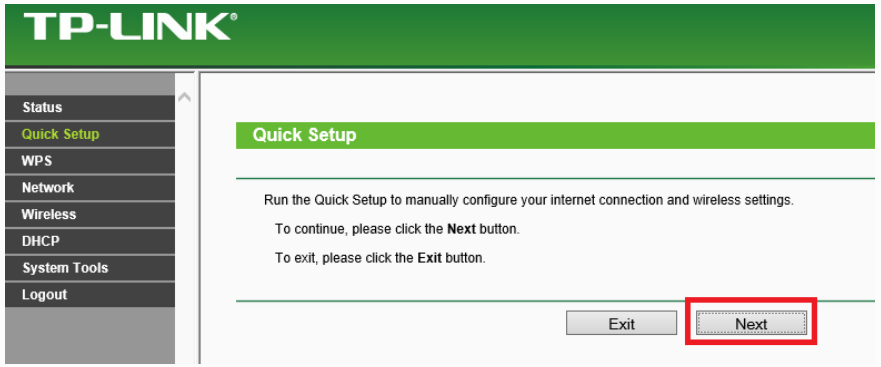
- Se mostrará la página de acceso, donde introduciremos los credenciales por defecto **admin/admin**, haciendo click en *Login* a continuación



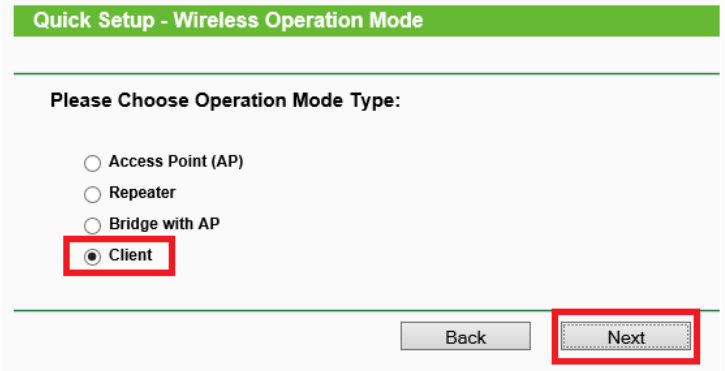
Paso 3. Configurar la conexión wifi como cliente

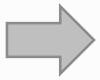
- Tras introducir los credenciales, hacemos click en ***Quick Setup*** y a continuación en *Next.*

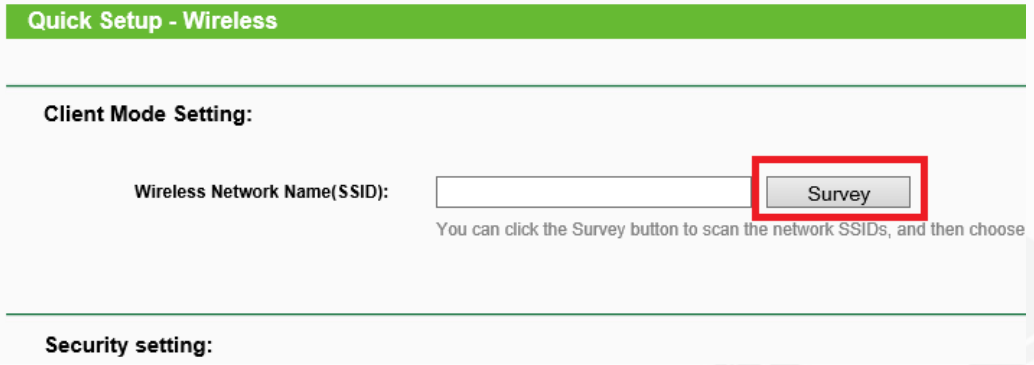




- Seleccionamos ***Client,*** pulsamos en *Next* y hacemos click en ***Survey***

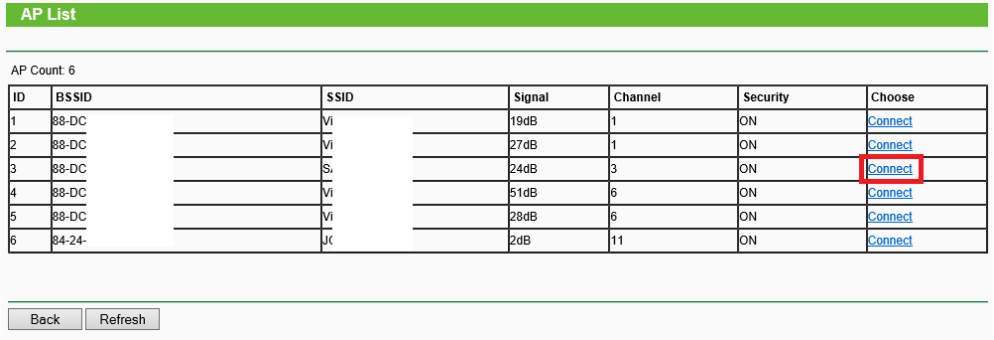


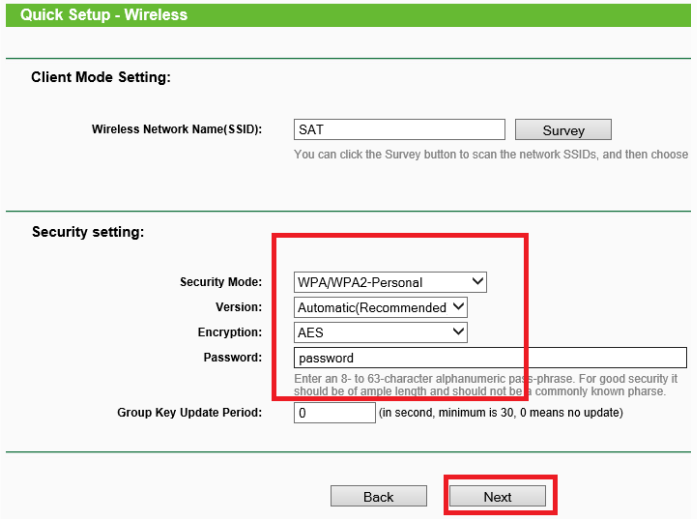




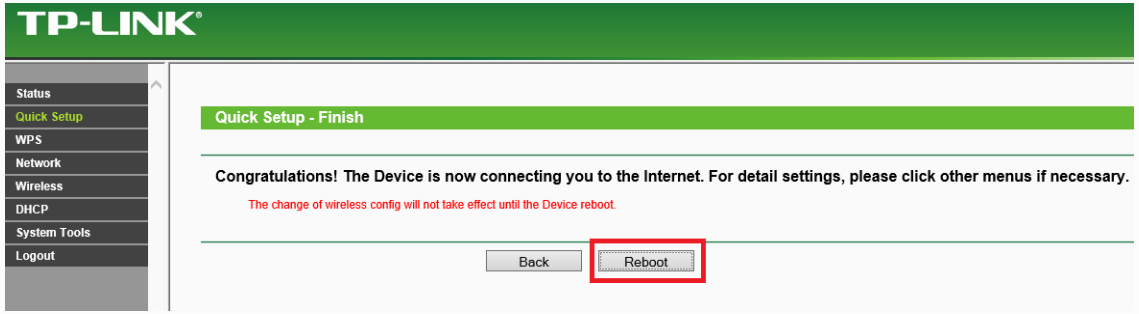
Paso 4. Configuramos la red Wifi

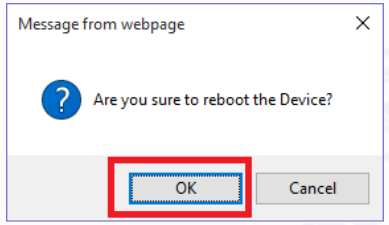
- Escogemos la red Wifi a la que vamos a conectar la cámara e introducimos los parámetros de seguridad y contraseña y pulsamos en *Next*





- Confirmamos la configuración, reiniciando el dispositivo haciendo click en *Reboot* y a continuación en *OK*





Paso 5. Conexión del TL-MR3020 a cámara

- **Ya no hay que configurar nada más**. Simplemente conectar la cámara al TL-MR3020 y si la cámara esta correctamente configurada con respecto al router Wifi funcionará perfectamente. Debajo se indica un ejemplo de cómo quedaría el esquema en una subred 192.168.1.x



- Se puede observar que el TL-MR3020 se queda obligatoriamente con una dirección **192.168.0.254** que no es de la misma subred. Esta dirección IP es **independiente** de la subred de la cámara y el router ya que el TL-MR3020 únicamente está funcionando como “traductor” Wifi. **No es necesario modificar su dirección IP en ningún caso**.

- En caso de querer modificar algún parámetro, una sencilla opción es utilizar el botón de reset (pulsar durante al menos 10 segundos con el dispositivo encendido) y repetir el proceso descrito. Otra opción es acceder a través de su dirección 192.168.0.254 y modificar lo que se desee.

- Nota: Recordar que es probable que se desee configurar el ordenador para que obtenga una dirección IP automáticamente, como estaba antes de realizar el paso 1.