

# Guía de Instalación

NS-WIR302N

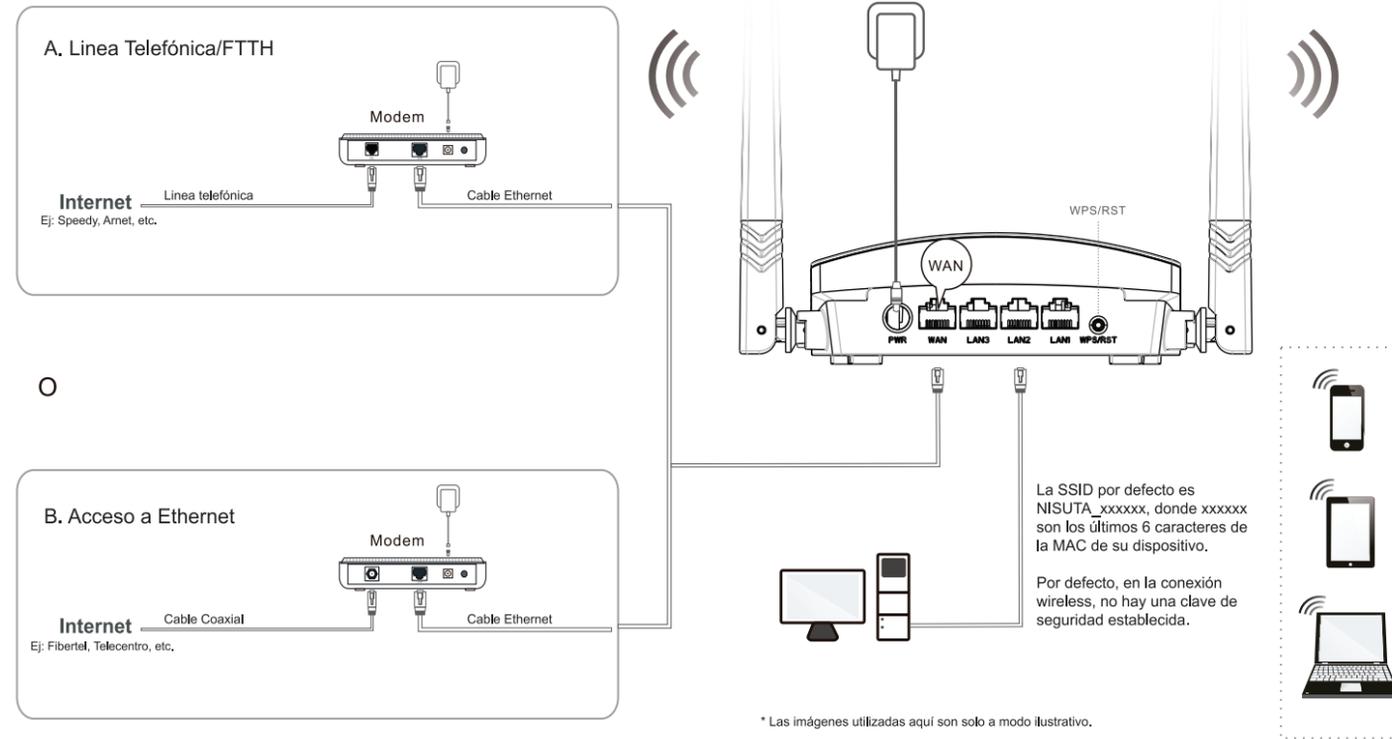
## Contenido del paquete:

- Router Wireless x1
- Fuente de Alimentación x1
- Guía Rápida de Instalación x1

www.nisuta.com

# 1 Instalación del Hardware

Seleccione el tipo de instalación de acuerdo a su proveedor de Internet.

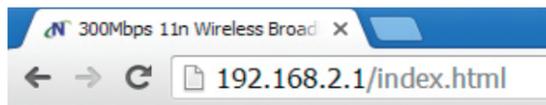


\* Las imágenes utilizadas aquí son solo a modo ilustrativo.

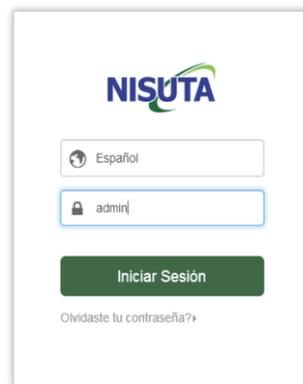
LED	Estado	Descripción
SYS	Intermitente	El sistema esta trabajando normalmente.
	OFF	El router esta apagado o no funciona correctamente.
WLAN	Fijo	Señal WiFi habilitada.
	Intermitente	Hay transmisión de datos.
	OFF	El WiFi esta deshabilitado.
	Fijo	El dispositivo está conectado a Internet.
1/2/3	Intermitente	Hay transmisión de datos.
	OFF	No se detecta nada conectado a los puertos LAN.
WAN	Fijo	El puerto WAN esta bien conectado.
	Intermitente	El puerto WAN esta transmitiendo datos.
	OFF	No hay ningún Cable Ethernet conectado al puerta WAN.
Botón		Descripción
WPS/ RST	Presionando por 8 segundos el dispositivo volverá a su configuración de fábrica	
	Mantenga presionado este botón por 1 a 3 segundos para habilitar la función WPS. Luego de 2 minutos aprox. el dispositivo establecerá una conexión WPS.	

# 2 Configurando el Router

Ingrese a su explorador de Internet. Automáticamente una ventana de inicio de sesión aparecerá, si no lo hace, escriba en la barra de direcciones la IP:192.168.2.1



Para acceder a la configuración del router ingrese "admin" y luego haga click en "Iniciar Sesión" y presione "Enter".



Seleccione una conexión de Internet apropiada. Conectese a su ISP si usted no conoce su tipo de conexión a Internet

Tipo de Conexión	Características	Instrucciones
PPPoE	Seleccione PPPoE, si usted se conecta usualmente a una conexión con usuario y contraseña (Ej: Servicios de Internet brindados por proveedores telefónicos como Speedy, Arnet, etc.)	Seleccione PPPoE e ingrese el usuario y la contraseña que provee su ISP. Además ingrese una clave de seguridad para proteger su red y luego haga click en "Ok".
IP Dinámica	Seleccione IP Dinámica si usted puede acceder a Internet automáticamente al momento de que la PC se conecte al módem ADSL (Ej: Servicios de Internet brindados por proveedores de TV Cable como Fibertel, Telecentro, etc.)	Seleccione IP Dinámica e ingrese una clave de seguridad para proteger su red y luego haga click en "Ok"
IP Estática	Seleccione IP Estática, si usted se conecta usualmente a una conexión con IP Fija brindada por su proveedor de Internet.	Seleccione IP Estática e ingrese su IP Fija brindada por su proveedor de Internet, asigne un nombre (SSID) a su conexión WiFi y una contraseña. Luego haga click en "Ok"

## Apéndice 1: Red Wireless

### Windows

Inicio > Panel de control > Centro de redes y recursos compartidos > Cambiar config. del adaptador > Click izquierdo en conexión de área local > Seleccione Conectar/Desconectar.



Cuando aparezca el estado "Conectado" junto a la red que usted haya seleccionado, significará que se ha conectado correctamente.

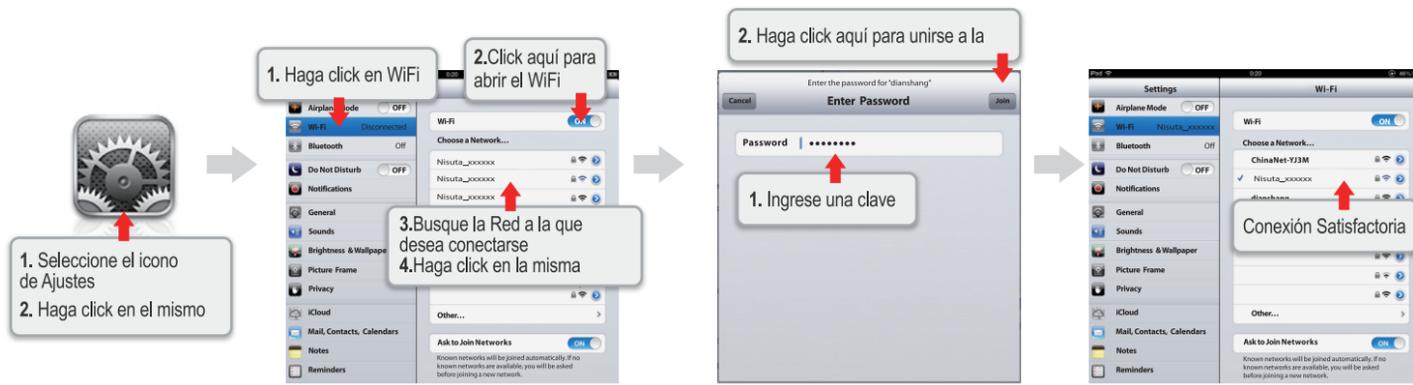
### Mac OS

Click en Apple > Preferencias de sistema

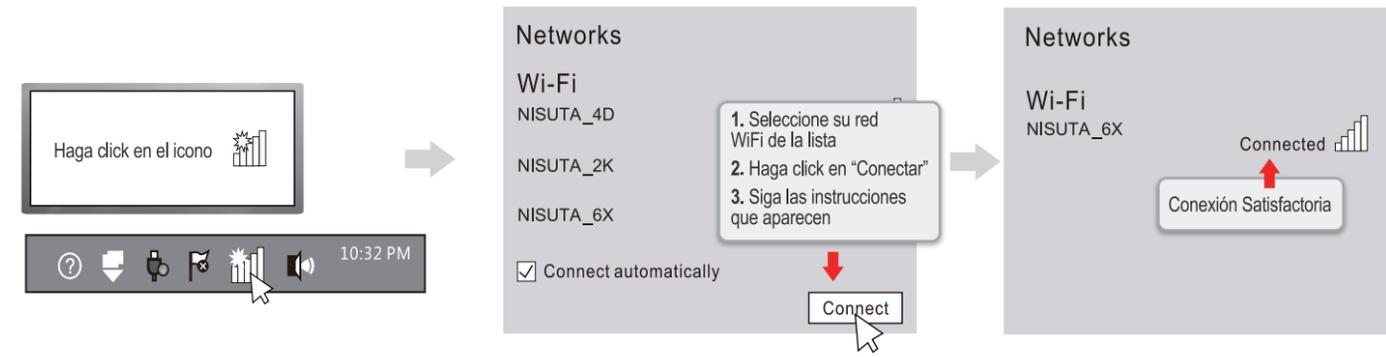


## Apéndice 2: Red Wireless (Iphone/Windows)

### Iphone / Ipad

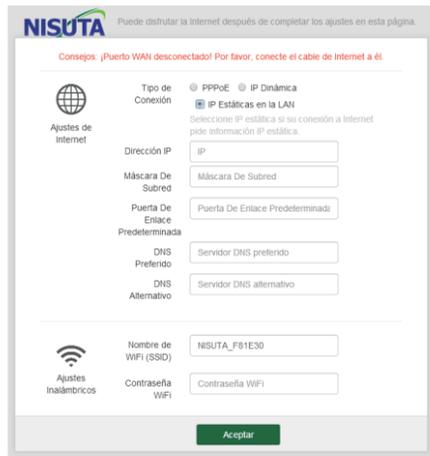


### Windows 10



## Repetidor de señal WiFi

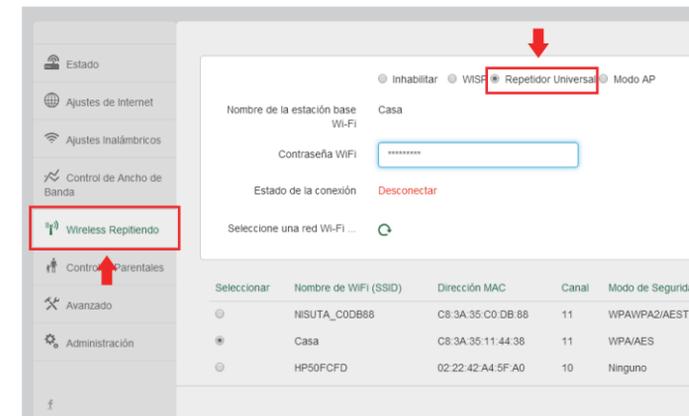
Ingrese con la IP **192.168.2.1** en la barra de direcciones de su navegador y en la ventana de inicio de sesión escriba **"admin"** y presione **"Aceptar"**. En la siguiente ventana seleccione **IP Dinámica** y luego presione **"Aceptar"**.



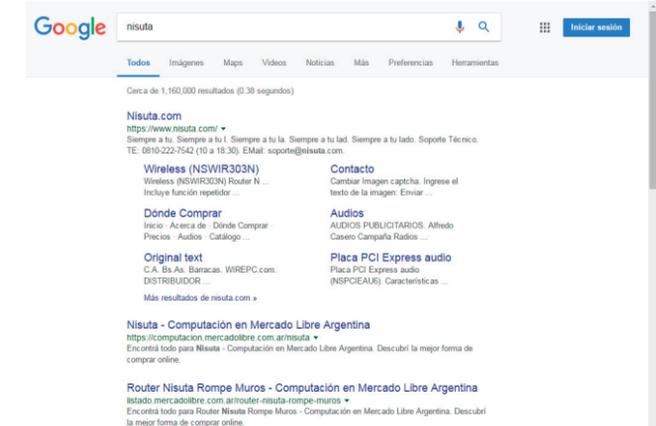
En **"Ajustes inalámbricos"**, seleccione en Modo de seguridad, **"WPA/WPA2-PSK Mezclado"** e ingrese la contraseña de su red WiFi. Luego presione **"Aceptar"**.



Ahora seleccione **"Wireless Repitiendo"** y tildé **"Repetidor Universal"**. El sistema le mostrará las redes disponibles que capta el router. Seleccione de la lista la red que usted quiera repetir, ingrese la contraseña de la misma y presione **"Aceptar"** para guardar los cambios.



Espere a que la barra progresiva termine al 100%. Ahora abra una nueva pestaña de su explorador e intente navegar por la web. Si puede ingresar a la web deseada quiere decir que el router esta repitiendo correctamente.



## Preguntas Frecuentes

**P1) ¿Dónde debo ubicar el dispositivo para una óptima performance?**

- R1) a. Ubíquelo en el centro del ambiente para que se distribuya mejor la señal.  
b. Nunca ubique el dispositivo cerca de los objetos metálicos o directamente al sol.  
c. Mantenga alejado el dispositivo de otros que utilicen la misma frecuencia 2.4GHz.

**P2) No puedo acceder a la interfaz del dispositivo ¿qué debo hacer?**

- R2) a. Verifique la conexión física (Cable de red) entre su PC y el dispositivo.  
b. Revise el protocolo TCP/IP de su PC.  
c. Presione el botón de Reset por 10 seg. y luego trate de reingresar a la interfaz  
d. Cambie el cable Ethernet.  
e. Trate de ingresar a la interfaz desde otro dispositivo.  
f. Conecte su PC sola a uno de los puertos LAN del dispositivo.

**P3) Olvide la clave de seguridad ¿qué debo hacer? ¿Como configuro o cambio la clave de seguridad?**

- R3) a. Intente con la clave por default: 12345678.  
b. Acceda a la interfaz del dispositivo y reconfigure la clave de seguridad. Para mas detalles vea el apéndice 1 y 2  
c. Presione el botón de Reset por 10 seg. y para restaurar de fábrica el dispositivo.

**P4) Mi Notebook esta deshabilitada para buscar redes ¿qué debo hacer?**

- R4) a. Verifique que el WiFi este habilitado en su Notebook, revisando que el botón de wireless en su teclado este activado o que la red este habilitada.  
b. Ingrese al dispositivo, seleccione Advanced>Wireless y cambie el SSID. Luego busque de nuevo la red.  
c. Siga los pasos detallados a continuación para ver si el servicio wireless esta habilitado en su Notebook (Windows XP): Inicio>Panel de control> Conexiones de red>Sobre el icono de conexión inalámbrica hacer click derecho> Habilitar.

**P5) ¿Por qué no puedo conectarme a la red Wireless?**

- R5) a. Verifique que ingreso una clave correcta.  
b. Ingrese a la interfaz del dispositivo. Seleccione: Advanced>Wireless y cambie el SSID. Luego conectese de nuevo.  
d. Ingrese a la interfaz del dispositivo. Seleccione: Advanced> Wireless>Wireless Security y cambie la configuración de seguridad. Luego conectese de nuevo.

**P6) La conexión dice "Conectado" pero no puedo acceder Internet ¿qué debo hacer?**

- R6) a. Verifique que este conectado a el SSID correcto (Red WiFi)  
b. Siga las instrucciones de esta guía rápida para configurar el dispositivo.

La fuente de alimentación a utilizar en este producto debe tener las siguientes características:

- Fuente switching
- Voltaje de entrada: 100-240V
- Voltaje de salida: 9 VDC
- Amperaje: 0.6 Amper
- Polaridad: positivo al centro

**Advertencia:** El uso de este producto con una fuente de alimentación con características diferente a las especificadas causará el daño del mismo y hasta podría causar daño al usuario.

[www.nisuta.com](http://www.nisuta.com) | [hola@nisuta.com](mailto:hola@nisuta.com)

📞 Soporte Técnico +54 9 11 6628-1252