



Instalación de un servidor DHCPv4 en un router CISCO inalámbrico Linksys/otro distribuidor

RA01 P13

Ricardo y Miguel

Restableceremos de
fábrica el router
presionando 5 segundos
el botón de reset
situado en la parte
posterior



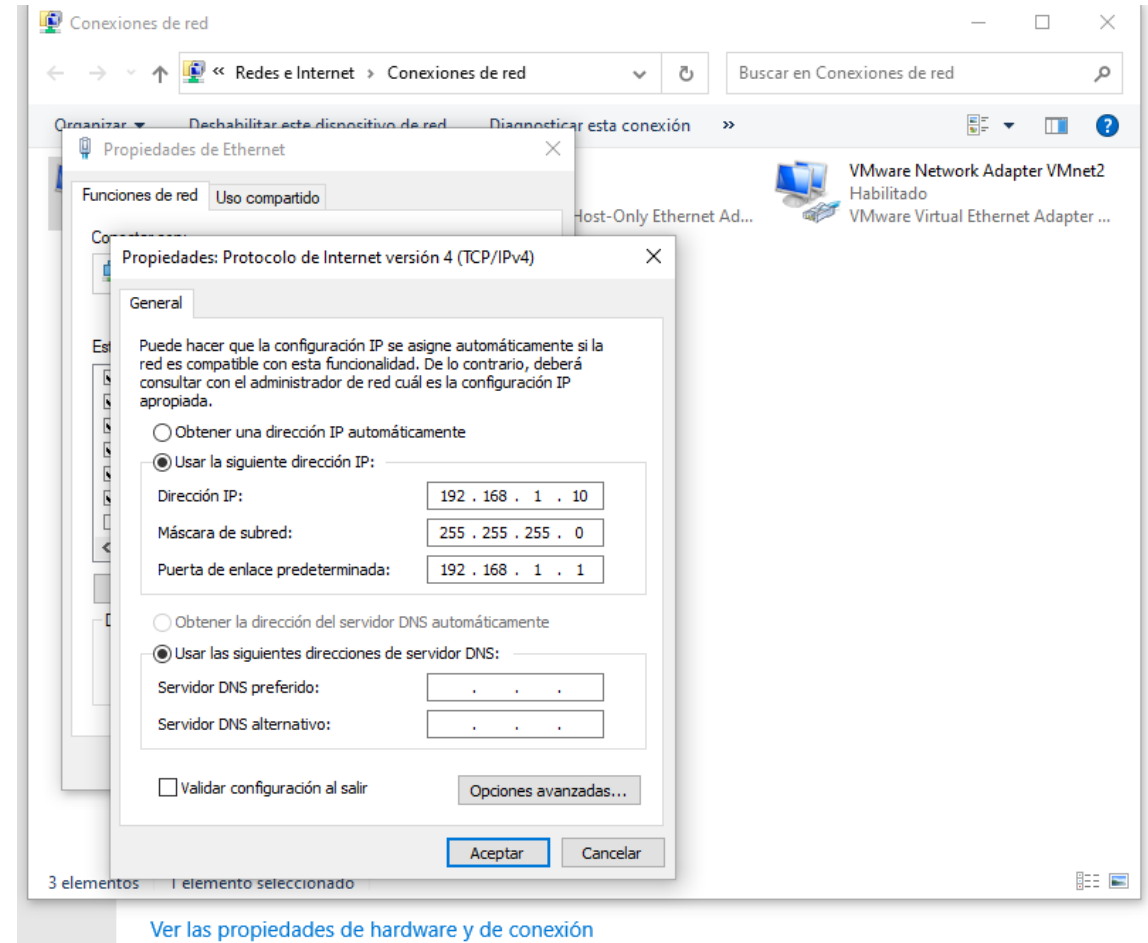
Introducción

Configuraremos la interfaz de red en este caso con la IP 192.168.1.10 ya que nos indica la documentación del fabricante que la red por defecto del router es la 192.168.1.0/24

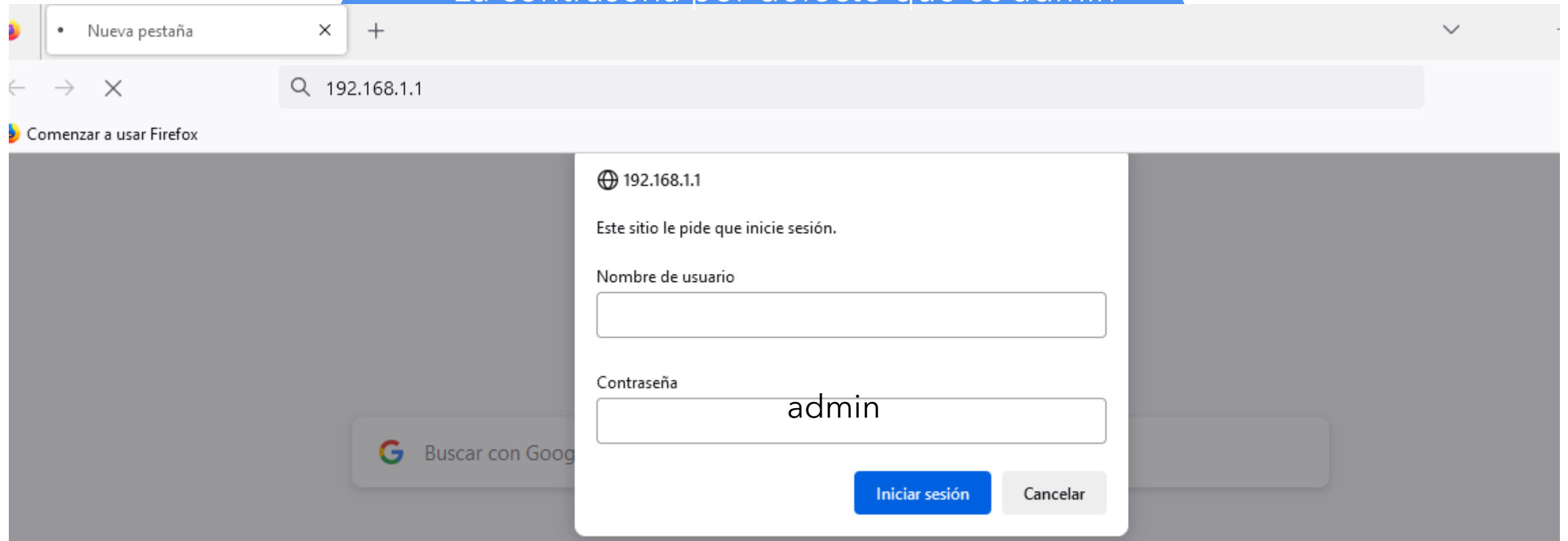
How to Access the Web-Based Utility

To access the web-based utility, launch the web browser on your computer, and enter the Router's default IP address, **192.168.1.1**, in the *Address* field. Then, press **Enter**.

Miauelillo



Abriremos el buscador e
introduciremos la IP 192.168.1.1
Accederemos poniendo únicamente
La contraseña por defecto que es admin



Configuramos la dirección de DNS La zona horaria el hábito el tiempo de concesión y clicamos en **Guardar configuración**

→ ↺ 192.168.1.1/index.asp ☆ 📌 ☰

LINKSYS®
A Division of Cisco Systems, Inc.

Versión del Firmware : v4.30.7

Configuración

Enrutador de banda ancha Wireless-G

WRT54GL

Configuración

Inalámbrica

Seguridad

Restricciones de acceso

Aplicaciones & Juegos

Administración

Estado

Configuración básica

DDNS

Clonación de direcciones MAC

Enrutamiento avanzado

Configuración de Internet

Tipo de conexión a Internet

Configuración automática - DHCP

Configuración opcional (necesario para algunos ISP)

Configuración de red

IP del enrutador

Dirección de red

Configuración de servidor (DHCP)

Configuración horaria

Configuración automática - DHCP

Nombre del enrutador : WRT54GL

Nombre de host :

Nombre de dominio :

MTU : Automático

Tamaño : 1500

Dirección IP local : 192 . 168 . 1 . 1

Máscara de subred : 255 . 255 . 255 . 0

Servidor DHCP : ☒ Activar ☐ Desactivar

Dirección IP inicial : 192.168.1.11

Número máximo de usuarios DHCP : 40

Tiempo concesión cliente : 600 minutos (0 significa un día)

DNS 1 fijo : 8 . 8 . 8 . 8

DNS 2 fijo : 8 . 8 . 4 . 4

DNS 3 fijo : 0 . 0 . 0 . 0

WINS : 0 . 0 . 0 . 0

Zona horaria : (GMT+01:00) Alemania, España, Francia, Italia

☒ Ajustar reloj automáticamente al horario de verano

Configuración automática - DHCP: este valor se utiliza principalmente con operadores de cable.

Nombre de host: Introduzca el nombre de host proporcionado por su ISP.

Nombre de dominio: Introduzca el nombre de dominio proporcionado por su ISP. Más...

Dirección IP local: Es la dirección del enrutador.

Máscara de subred: Es la máscara de subred del enrutador.

Servidor DHCP: Permite al enrutador gestionar las direcciones IP.

Dirección IP inicial: Dirección con la que desea comenzar.

Número máximo de usuarios DHCP: Puede limitar el número de direcciones que gestiona el enrutador. Más...

Configuración horaria: Seleccione la zona horaria donde se encuentra. El enrutador también se puede ajustar automáticamente al horario de verano.

Guardar configuración

Cancelar cambios

Cisco Systems