Tabla de contenidos

# Guía de Git Cómo trabajar en equipo en proyectos: Aprende a usar Git para controlar versiones, colaborar con otros desarrolladores y mantener tu código organizado.

Edison Achalma

Escuela Profesional de Economía, Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga

# Nota de Autores

Edison Achalma Orcid ID Logo: A green circle with white letters ID <https://orcid.org/0000-0001-6996-3364>

El autor no tiene conflictos de interés que revelar.

Los roles de autor se clasificaron utilizando la taxonomía de roles de colaborador (CRediT; https://credit.niso.org/) de la siguiente manera: *Edison Achalma***:** conceptualización y redacción

La correspondencia relativa a este artículo debe dirigirse a Edison Achalma, Escuela Profesional de Economía, Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga, Ayacucho, AYA, Perú, Email: elmer.achalma.09@unsch.edu.pe

# Abstract

Primer parrafo de abstrac

*Palabras Claves*: keyword1, keyword2

# Guía de Git Cómo trabajar en equipo en proyectos: Aprende a usar Git para controlar versiones, colaborar con otros desarrolladores y mantener tu código organizado.

#Comandos #Windows11

# Comandos útiles en Windows 11

Este artículo recopila comandos y ejemplos prácticos para obtener información de red en Windows 11, incluyendo la IP pública y detalles de los controladores de red inalámbrica.

## Obtener la IP pública

Para conocer tu dirección IP pública, utiliza el siguiente comando en la terminal:

nslookup myip.opendns.com resolver1.opendns.com

Ejemplo de resultado:

200.121.132.66

Este comando consulta el servicio de OpenDNS para devolver tu IP pública actual.

## Ver detalles de los controladores Wi-Fi

El comando netsh wlan show drivers muestra información detallada sobre los controladores de la interfaz Wi-Fi. A continuación, se presenta un ejemplo ejecutado en una máquina con Windows 11:

C:\Users\achalmaedison>netsh wlan show drivers

### Resultado del comando

Interface name: Wi-Fi

 Driver : Intel(R) Wireless-AC 9461
 Vendor : Intel Corporation
 Provider : Intel
 Date : 6/29/2021
 Version : 22.70.0.6
 INF file : oem192.inf
 Type : Native Wi-Fi Driver
 Radio types supported : 802.11b 802.11g 802.11n 802.11a 802.11ac
 FIPS 140-2 mode supported : Yes
 802.11w Management Frame Protection supported : Yes
 Hosted network supported : No
 Authentication and cipher supported in infrastructure mode:
 Open None
 Open WEP-40bit
 Open WEP-104bit
 Open WEP
 WPA-Enterprise TKIP
 WPA-Enterprise CCMP
 WPA-Personal TKIP
 WPA-Personal CCMP
 WPA2-Enterprise TKIP
 WPA2-Enterprise CCMP
 WPA2-Personal TKIP
 WPA2-Personal CCMP
 Open Vendor defined
 WPA3-Personal CCMP
 Vendor defined Vendor defined
 WPA3-Enterprise 192 Bits GCMP-256
 OWE CCMP
 IHV service present : Yes
 IHV adapter OUI : [00 00 00], type: [00]
 IHV extensibility DLL path: C:\WINDOWS\system32\IntelIHVRouter08.dll
 IHV UI extensibility ClSID: {00000000-0000-0000-0000-000000000000}
 IHV diagnostics CLSID : {00000000-0000-0000-0000-000000000000}
 Wireless Display Supported: Yes (Graphics Driver: Yes, Wi-Fi Driver: Yes)

### Explicación del resultado

* **Nombre de la interfaz**: Wi-Fi.
* **Controlador**: Intel(R) Wireless-AC 9461, proporcionado por Intel Corporation.
* **Versión y fecha**: Versión 22.70.0.6, lanzada el 29/06/2021.
* **Estándares soportados**: Incluye 802.11a/b/g/n/ac, cubriendo redes de 2.4 GHz y 5 GHz.
* **Seguridad**: Compatible con WPA3, WPA2, WPA (Enterprise y Personal), y cifrados como TKIP, CCMP y GCMP-256.
* **Funcionalidades avanzadas**: Soporte para FIPS 140-2, protección de tramas de gestión 802.11w y Wireless Display (Miracast).

## Notas adicionales

* El ejemplo muestra una configuración típica para una red de 5 GHz, dado que el controlador soporta 802.11ac.
* Para ejecutar estos comandos, abre la terminal de Windows (CMD) como administrador si es necesario.

¡Explora estas herramientas para diagnosticar y gestionar tu red en Windows 11!

# Publicaciones Similares

Si te interesó este artículo, te recomendamos que explores otros blogs y recursos relacionados que pueden ampliar tus conocimientos. Aquí te dejo algunas sugerencias:

1. [Comandos De Informacion Windows](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2017-05-21-comandos-de-informacion-windows)
2. [Adb](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2019-06-19-adb)
3. [Limpieza Y Optimizacion De Pc](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2021-08-17-limpieza-y-optimizacion-de-pc)
4. [Usando Apk En Windown 11](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2021-10-21-usando-apk-en-windown-11)
5. [Gestionar Versiones De Jdk En Kubuntu](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2022-05-12-gestionar-versiones-de-jdk-en-kubuntu)
6. [Instalar Tor Browser](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2022-07-21-instalar-tor-browser)
7. [Crear Enlaces Duros O Hard Link En Linux](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2022-08-14-crear-enlaces-duros-o-hard-link-en-linux)
8. [Comandos Vim](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2022-09-27-comandos-vim)
9. [Guia De Git Y Github](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-02-16-guia-de-git-y-github)
10. [00 Primeros Pasos En Linux](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-05-02-00-primeros-pasos-en-linux)
11. [01 Introduccion Linux](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-06-17-01-introduccion-linux)
12. [02 Distribuciones Linux](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-06-18-02-distribuciones-linux)
13. [03 Instalacion Linux](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-06-19-03-instalacion-linux)
14. [04 Administracion Particiones Volumenes](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-06-20-04-administracion-particiones-volumenes)
15. [Atajos De Teclado Y Comandos Para Usar Vim](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2023-07-01-atajos-de-teclado-y-comandos-para-usar-vim)
16. [Instalando Specitify](https://achalmaedison.netlify.app/tecnologia-seguridad/operating-system/2024-07-15-instalando-specitify)

Esperamos que encuentres estas publicaciones igualmente interesantes y útiles. ¡Disfruta de la lectura!