# Portas e Protocolos

Que portas correspondem a qual protocolo?

**DIGITAL HOUSE** MAR 29, 2022 02:18PM

Se implementa con dos números de puerto UDP para sus operaciones que son los mismos para el protocolo bootstrap (BOOTP). El número de puerto UDP 67 es el puerto de destino de un servidor, y el cliente usa el número de puerto UDP 68., C/C++ desde sus comienzos



#### Porta 8080:

es el puerto alternativo al puerto 80 TCP para servidores web, normalmente se utiliza este puerto en pruebas.

### **Porta 995:**

Al igual que el anterior puerto, sirve para que los gestores de correo electrónico establezcan conexión segura con el protocolo POP3 SSL.

#### **Porta 587:**

Este puerto lo usa el protocolo SMTP SSL y, al igual que el puerto anterior sirve para el envío de correos electrónicos, pero en este caso de forma segura.

#### **Porta 443:**

Este puerto es también para la navegación web, pero en este caso usa el protocolo HTTPS que es seguro y utiliza el protocolo TLS por debajo.

#### **Porta 143:**

El puerto 143 lo usa el protocolo IMAP que es también usado por los gestores de correo electrónico.

#### **Porta 110:**

Este puerto lo usan los gestores de correo electrónico para establecer conexión con el protocolo POP3.

### Porta 80:

Este puerto es el que se usa para la navegación web de forma no segura HTTP.

### Porta 53:

Es usado por el servicio de DNS, Domain Name System.

#### Porta 25:

El puerto 25 es usado por el protocolo SMTP para él envió de correos electrónicos, también el mismo protocolo puede usar los puertos 26 y 2525.

#### Porta 23:

Telnet, sirve para establecer conexión remotamente con otro equipo por la línea de comandos y controlarlo. Es un protocolo no seguro ya que la autenticación y todo el tráfico de datos se envía sin cifrar.

### Porta 22:

Por normal general este puerto se usa para conexiones seguras SSH y SFTP, siempre que no hayamos cambiado el puerto de escucha de nuestro servidor SSH.

#### Porta 21:

El puerto 21 por norma general se usa para las conexiones a servidores FTP en su canal de control, siempre que no hayamos cambiado el puerto de escucha de nuestro servidor FTP o FTPES.

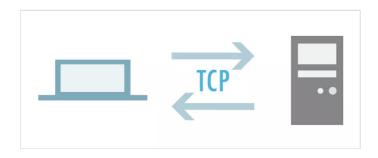
# **SMTP**



### IP



### **TCP**



### **IMAP**

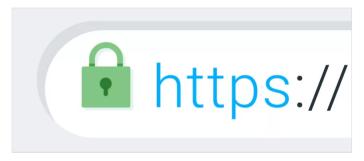
#### Portas e Protocolos



### POP3



### **HTTPS**



### **HTTP**



### **DHCP**

PUERTO 68

DHCP Client

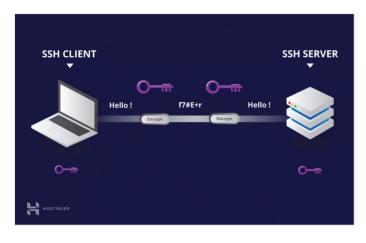
### **DNS**

DHCP Server

Dynamic Host Configuration Protocol





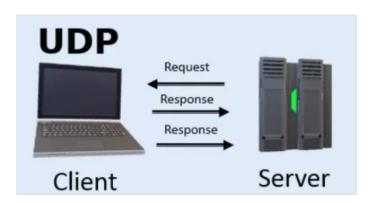


# **FTP**



# **UDP**

PUERTO 67



\*\*\*\*\*