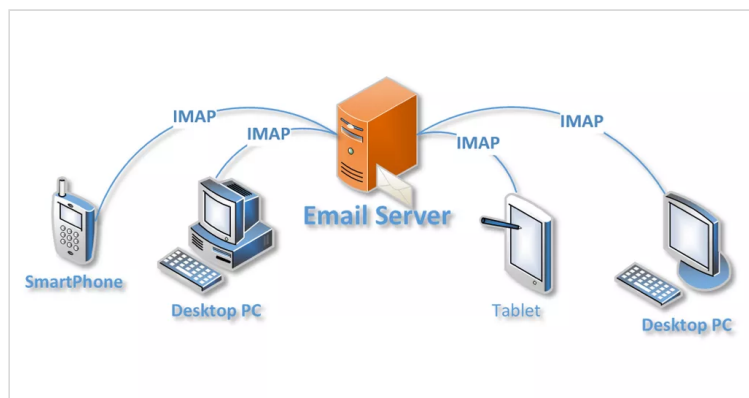


Clasificación de Protocolos

Correlaciona la descripción con el protocolo

DIGITAL HOUSE 22 DE NOVIEMBRE DE 2022 21:29 UTC

El **protocolo de acceso a mensajes de Internet** (en inglés **Internet Message Access Protocol** o **IMAP**), es un protocolo de aplicación que permite el acceso a mensajes almacenados en un servidor de Internet.



Protocolo: SSH

SSH (o **Secure SHell**, en español: intérprete de órdenes seguro) es el nombre de un protocolo y del programa que lo implementa cuya principal función es el acceso remoto a un servidor por medio de un canal seguro en el que toda la información está cifrada.

Protocolo DHCP:

protocolo cliente/servidor que proporciona automáticamente un host de Protocolo de Internet

Protocolo POP3:

POP3 es un protocolo antiguo que originalmente se diseñó para usarse en un solo equipo. A diferencia de los protocolos modernos que usan la sincronización bidireccional, POP3 solo admite la sincronización de correo unidireccional, lo que solo permite a los usuarios descargar correos electrónicos desde un servidor a un cliente.

Protocolo: TCP

El **Protocolo TCP/IP** o Transfer Control Protocol consiste en un acuerdo estandarizado sobre el que se realiza la transmisión de

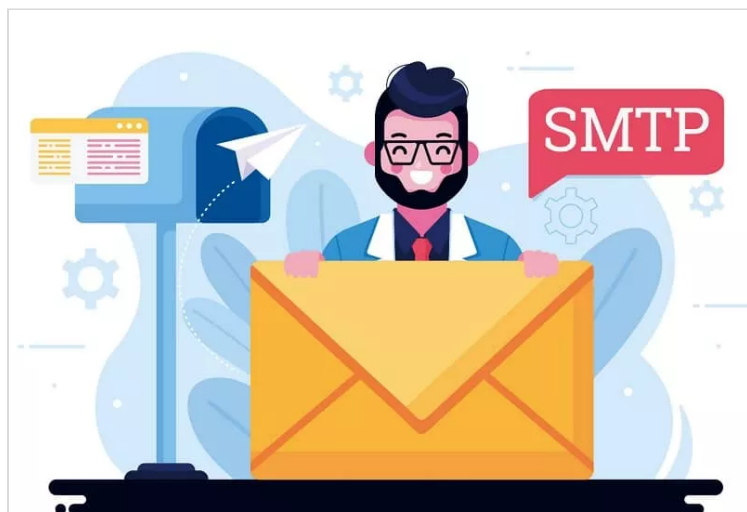
datos entre los participantes de una red informática.

Protocolo: HTTPS

Hypertext Transfer Protocol Secure, esta destinado a la transferencia segura de datos de hipertexto.

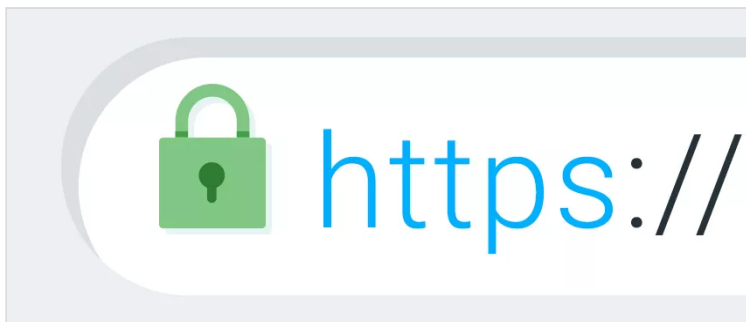
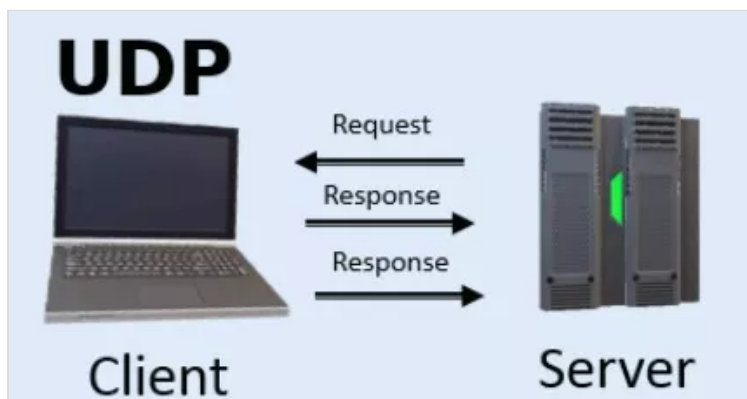
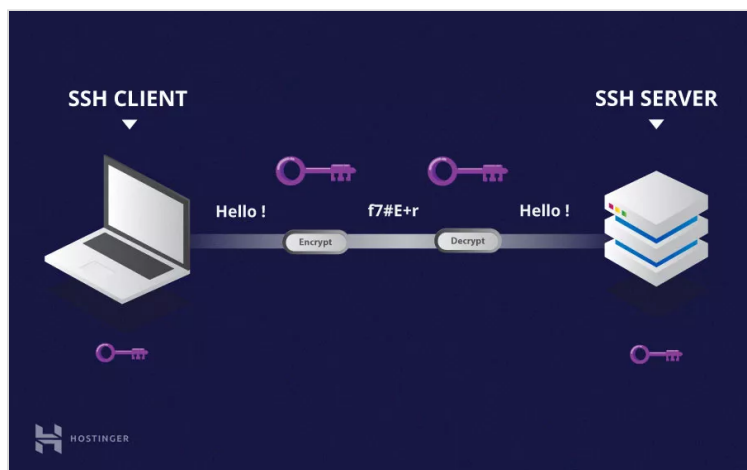
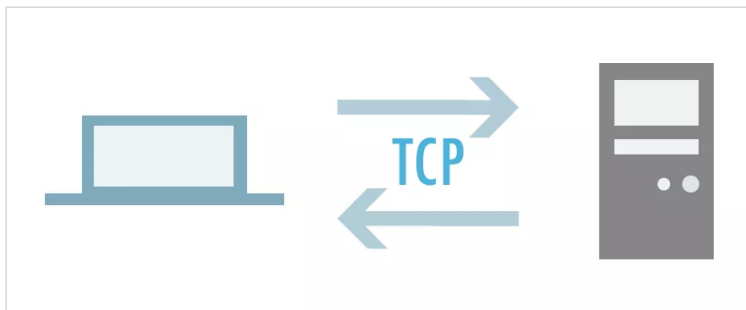
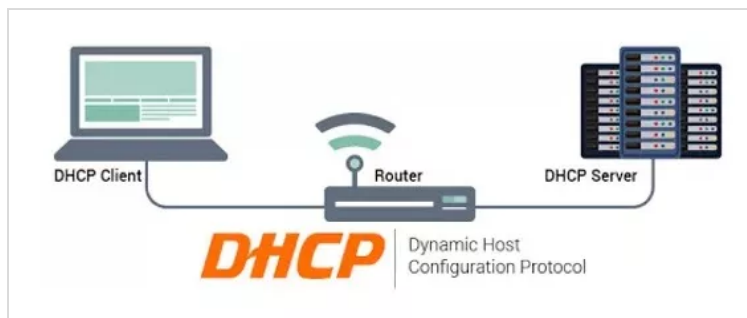
Protocolo HTTP:

Hypertext Transfer Protocol, protocolo orientado a transacciones y sigue el esquema petición-respuesta entre un cliente y un servidor.



Protocolo: IP

Internet Protocol, es un protocolo de comunicación de datos digitales clasificados funcionalmente en la capa de red.



Protocolo: SMTP

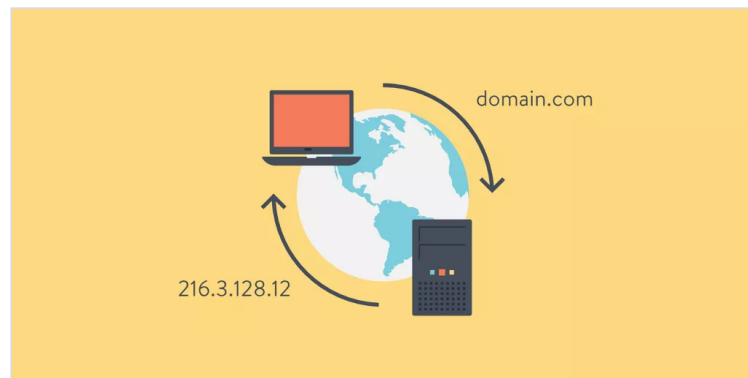
Simple Mail Transfer Protocol por sus siglas en inglés, es un protocolo o conjunto **de** reglas **de** comunicación **que** utilizan los servidores **de** correo electrónico **para** enviar y recibir e-mails

Protocolo: UDP

La comunicación de sistemas en redes domésticas y corporativas locales y en redes públicas como Internet se basa normalmente en la familia de protocolos de Internet.

Protocolo DNS:

Poner aqui una descripEl **sistema de nombres de dominio** (*Domain Name System* o **DNS**, por sus siglas en inglés)¹ es un sistema de nomenclatura jerárquico descentralizado para dispositivos conectados a redes IP como Internet o una red privada. Este sistema asocia información variada con nombres de dominio asignados a cada uno de los participantes. Su función más importante es «traducir» nombres inteligibles para las personas en identificadores binarios asociados con los equipos conectados a la red, esto con el propósito de poder localizar y direccionar estos equipos mundialmente.



Protocolo: FTP

Las siglas de FTP significan *File Transfer Protocol*, que se traduce como *Protocolo de Transferencia de Archivos*.
