# Clasificación de Protocolos - 42

Correlaciona la descripción con el protocolo

**DIGITAL HOUSE** 30 DE ABRIL DE 2021 01:01

### Protocolo:

Es un protocolo que provee un canal seguro para la transmisión de datos sobre una red no segura.

### **Protocolo:**

Permite una asignación automática de direcciones IP como otros parámetros de red que necesiten los clientes.

### Protocolo:

Recepción de correos electrónicos.

# **Protocolo:**

Garantiza que los datos sean entregados al lugar de destino sin ningún error.

#### Protocolo:

Destinado a la transferencia segura de datos e hipertexto.

# **Protocolo:**

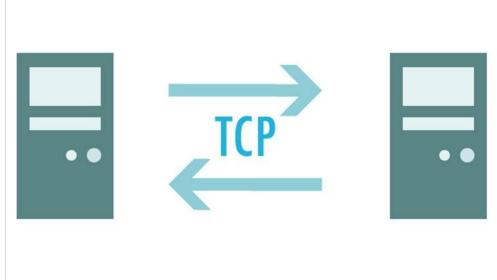
Es un protocolo orientado a transacciones. Sigue el esquema petición-respuesta entre un cliente y un servidor.

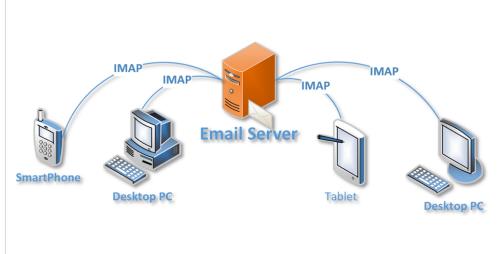


# **Protocolo:**

Su función principal es conseguir que los datos lleguen desde el origen al destino, aunque no tenga una conexión directa.

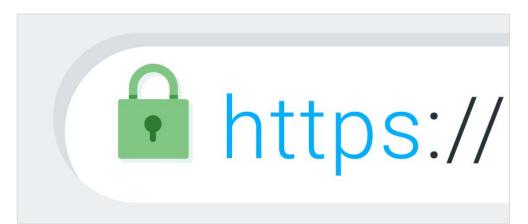


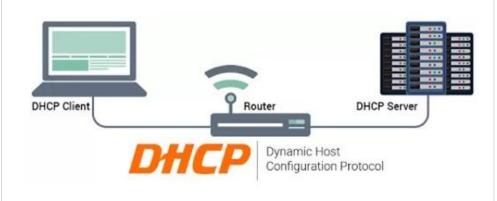


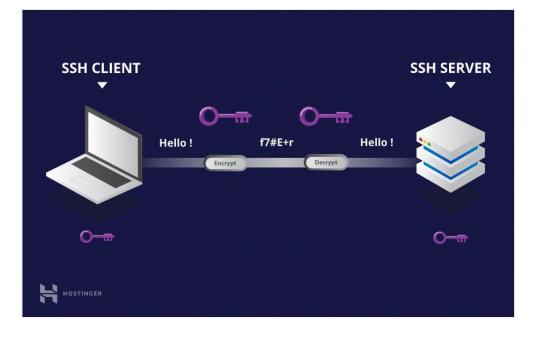












# UDP Request Response Response Client Server

# **Protocolo:**

Se utilizan en el envío de correos electrónicos.

# **Protocolo:**

Es un protocolo del nivel de transporte basado en el intercambio de datagramas.

# **Protocolo:**

Realiza una traducción de nombre (dominio) a número (IP) para traer el contenido que está alojado en esa dirección asociada a ese dominio.





# **Protocolo:**

Se utiliza en la transferencia de archivos.

\*\*\*\*