

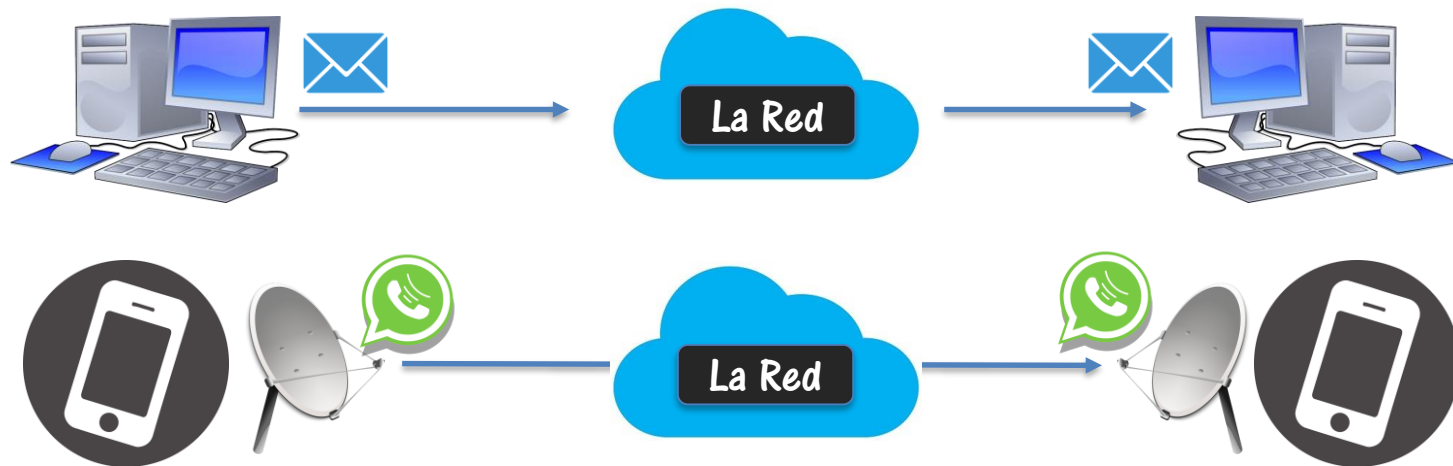
QUÉ ES UNA RED?

**IP ACADEMIA  
DE REDES**

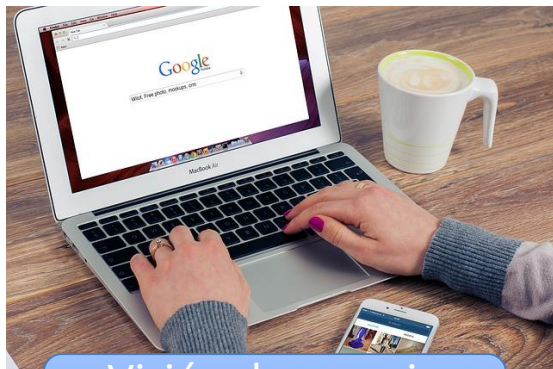
*Aprende Fácil*



# QUÉ ES UNA RED?



# QUÉ ES UNA RED?



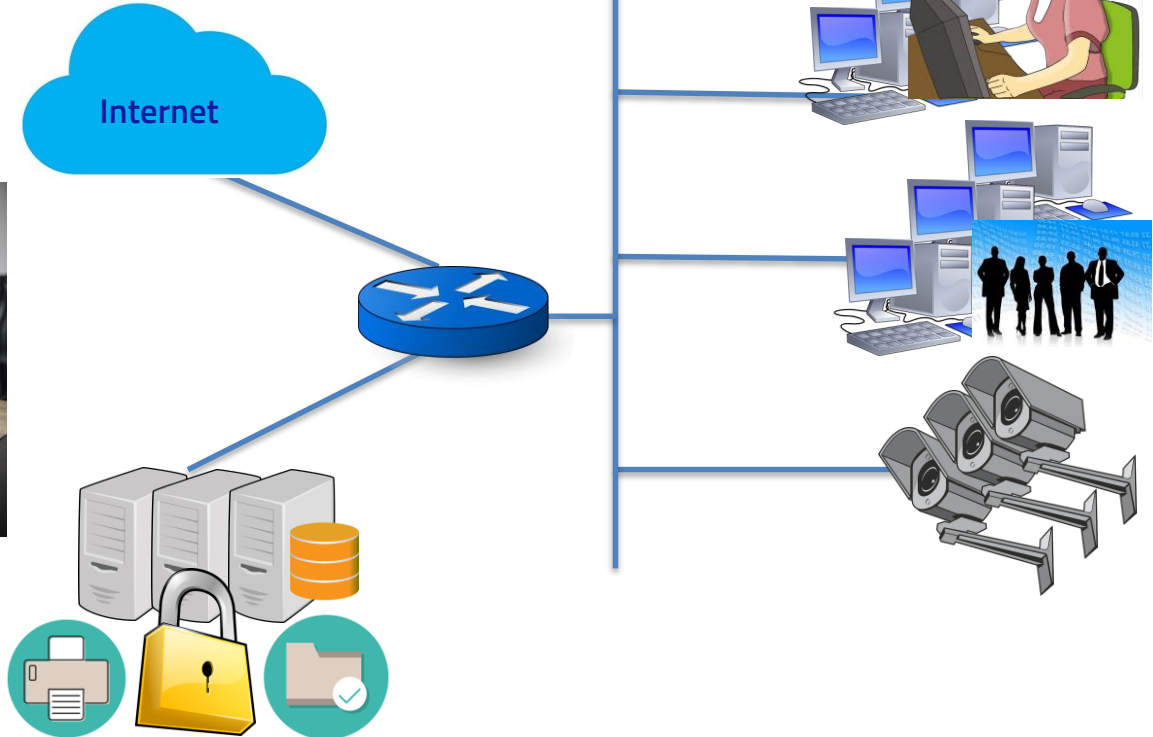
Visión de usuario  
doméstico



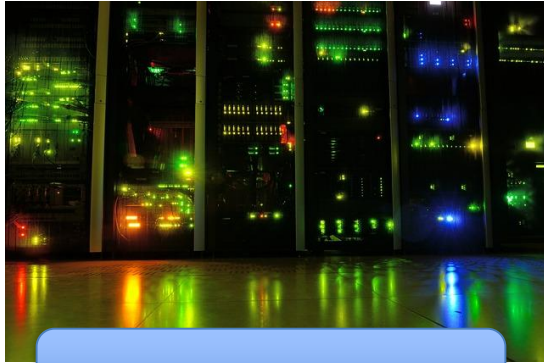
# QUÉ ES UNA RED?



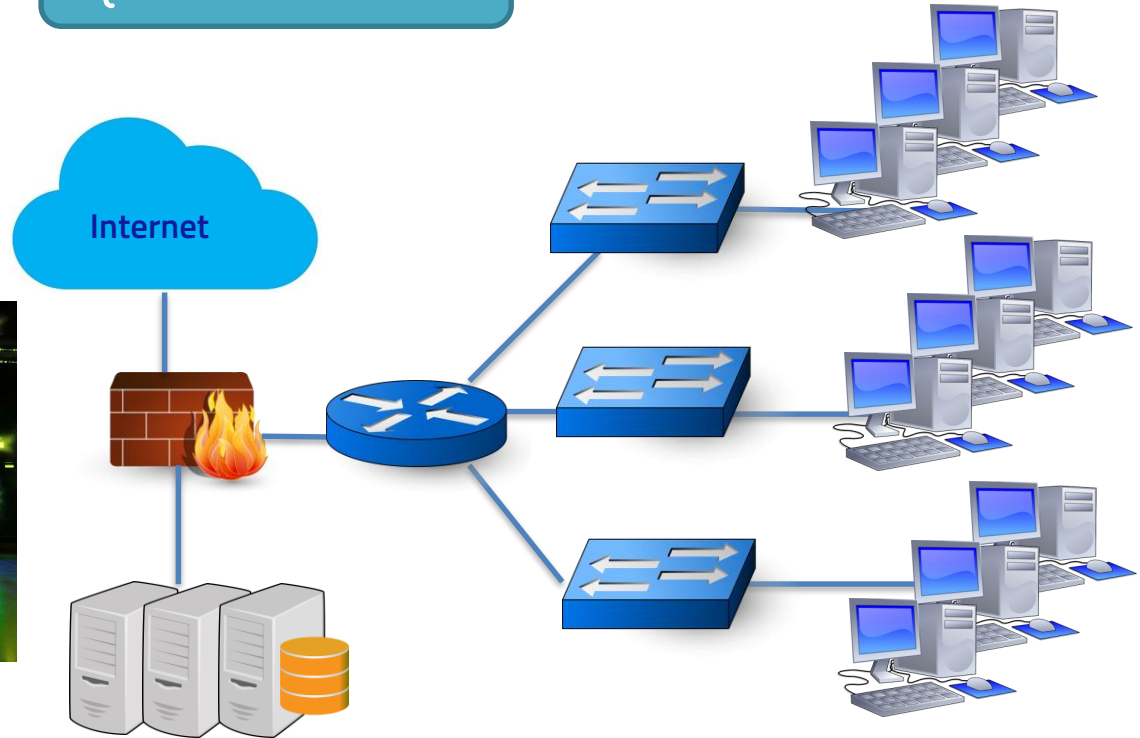
Visión de usuario  
corporativo



# QUÉ ES UNA RED?



Visión técnico de red

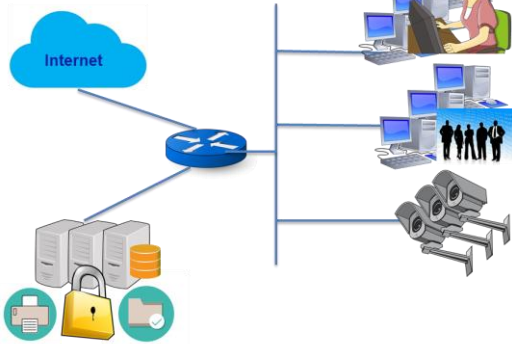


# QUÉ ES UNA RED?

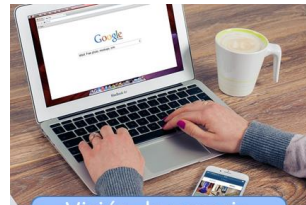
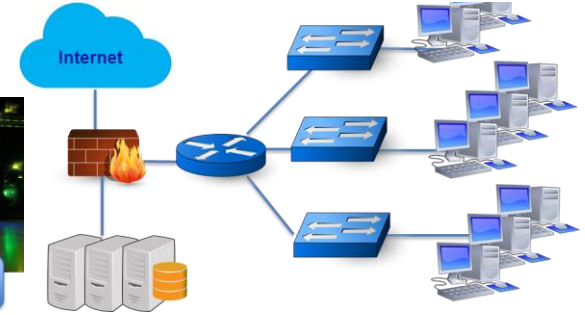
IP ACADEMIA  
DE REDES  
*Aprende Fácil*



Visión de usuario corporativo



Visión técnico de red



Visión de usuario doméstico

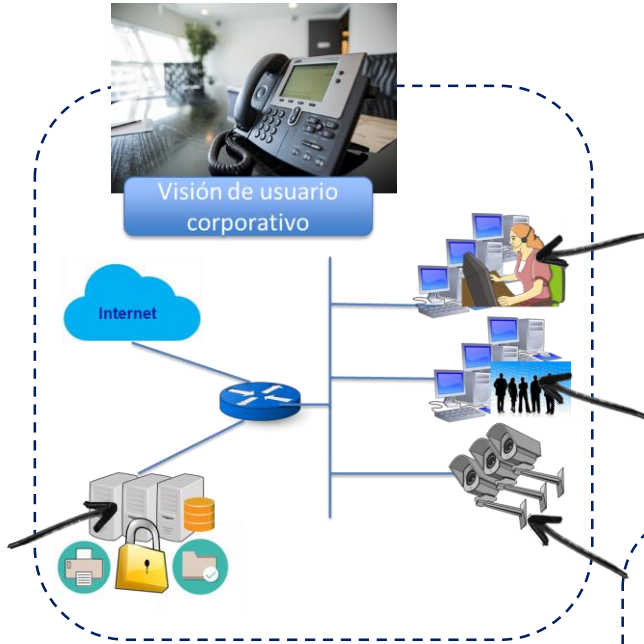




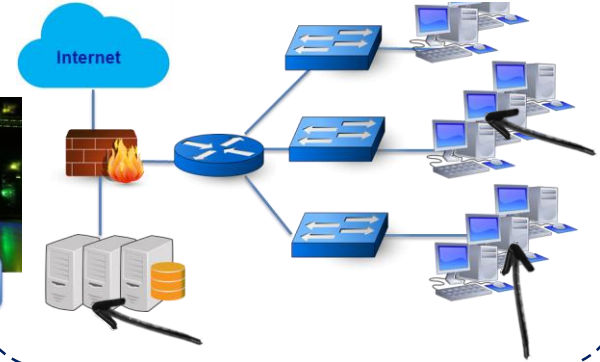
# QUÉ ES UNA RED?

IP ACADEMIA  
DE REDES  
*Aprende Fácil*

Visión de usuario corporativo



Visión técnico de red



## EQUIPOS FINALES



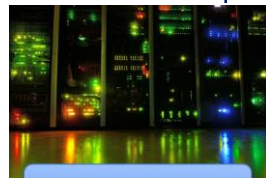
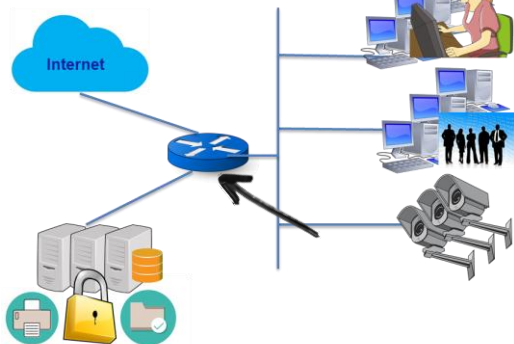
Visión de usuario doméstico



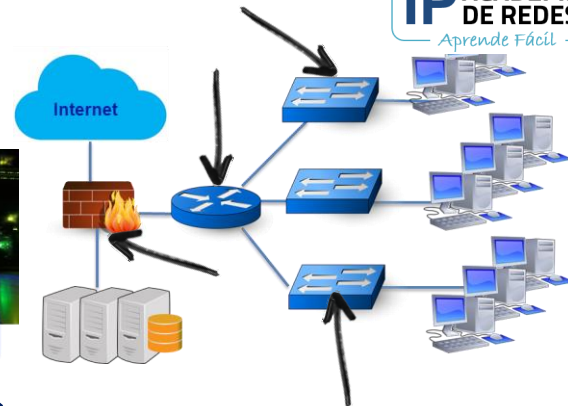
# QUÉ ES UNA RED?



Visión de usuario corporativo



Visión técnico de red



Visión de usuario doméstico



EQUIPOS FINALES

EQUIPOS DE RED

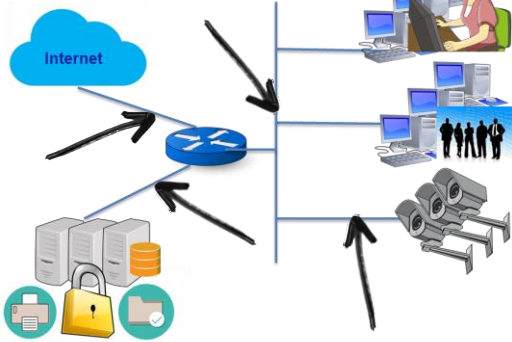




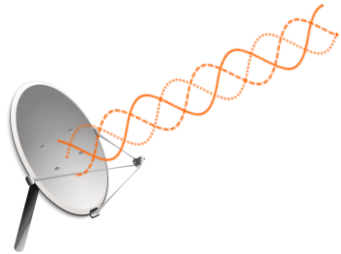
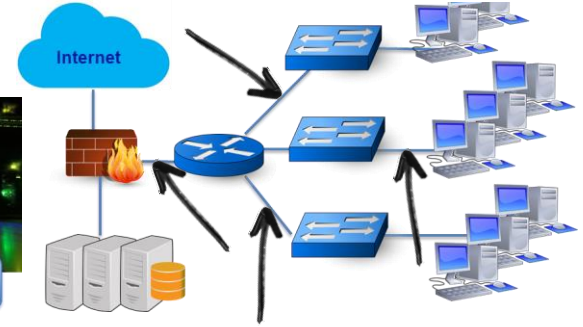
# QUÉ ES UNA RED?



Visión de usuario corporativo



Visión técnico de red



Visión de usuario doméstico



EQUIPOS FINALES

EQUIPOS DE RED

ENLACES

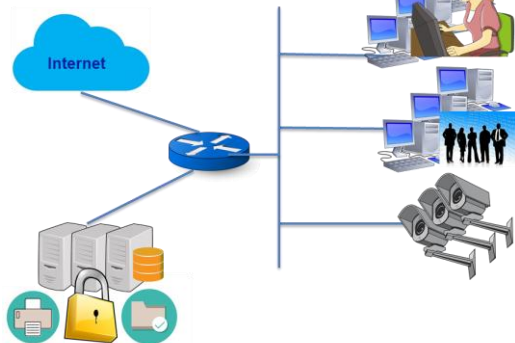


# QUÉ ES UNA RED?

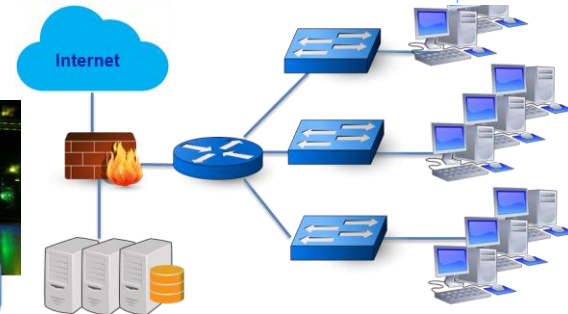
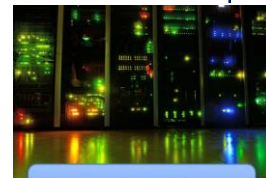


IP ACADEMIA  
DE REDES  
*Aprende Fácil*

Visión de usuario  
corporativo



Visión técnico de red



Visión de usuario  
doméstico



ADSL



EQUIPOS FINALES

EQUIPOS DE RED

ENLACES

PROTOCOLOS

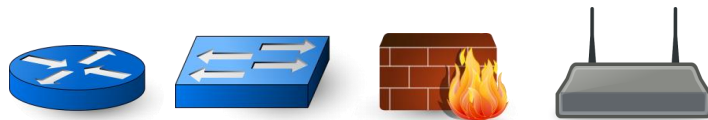
ESTANDARES

# QUÉ ES UNA RED?

## EQUIPOS FINALES



## EQUIPOS DE RED



## ENLACES



## PROTOCOLOS

## ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2

# QUÉ ES UNA RED?

PROTOSCOLOS

ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2

PROTOSCOLOS



# QUÉ ES UNA RED?

PROTOS

ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2

PROTOS

Ejemplo de un protocolo



# QUÉ ES UNA RED?

PROTOSCOLOS

ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

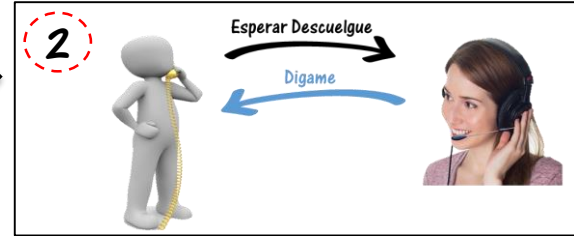
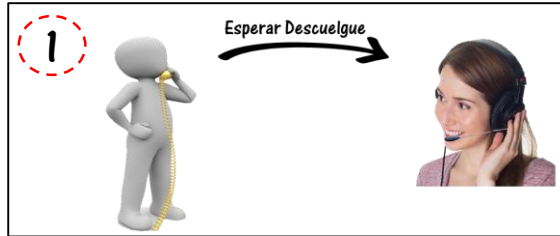
TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2

PROTOSCOLOS

Ejemplo de un protocolo





# QUÉ ES UNA RED?

PROTOCOLOS

ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

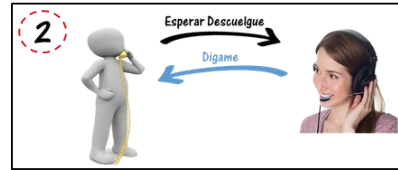
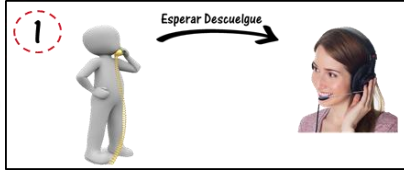
TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2

PROTOCOLOS

Ejemplo de un protocolo



El uso de un protocolo, evita situaciones como esta:

Establece unas normas que permiten  
una comunicación eficiente



# QUÉ ES UNA RED?

PROTOCOLOS

ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

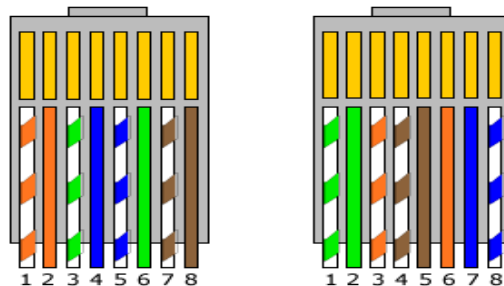
TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2



Ejemplo de un Estándar



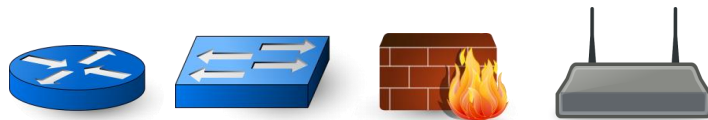
**Define el Pineado para un conector RJ45**

# QUÉ ES UNA RED?

## EQUIPOS FINALES



## EQUIPOS DE RED



## ENLACES



## PROTOCOLOS

## ESTANDARES

TCP/IP

Kademlia / PeerToPeer

TIA/EIA T568A

TIA/EIA T568B

HTTP

IEEE 802.2

QUÉ ES UNA RED?



**IP** ACADEMIA  
DE REDES

Aprende Fácil

