# 14.8.1

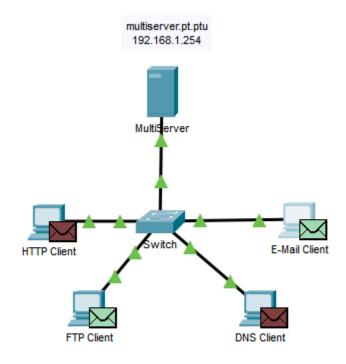
Comunicaciones de TCP y UDP

# **Indice**

Parte 1	<u>3</u>
Paso 6	
Parte 2	
Paso 1	
Paso 2	
Paso 3	
Paso 4	

#### Parte 1

#### Paso 6



siguiendo los pasos anteriores todos los pc tienen un trafico dirigido a multiserver

Paso 7

Pregunta 1: Multiplexación

Pregunta 2: El significado de los colores es que cada color es un protocolo diferente

# Parte 2

#### Paso 1

Pregunta 1: porque para el TCP primero debe tener una conexión directa para que el HTTP pueda comenzar.

Pregunta 2: En TCP

pregunta 3: Si, TCP se esta usando

pregunta 4: 1029, pero puede cambiar

pregunta 5: ACK y PSH

Pregunta 6: cambia en que los puertos de origen y destino estan al reves, y ha cambiado a ser SYN

y ACK

Pregunta 7: Los puertos de origen y destino cambian , y pasa a ser PSH y ACK

## Paso 2

pregunta 1: Si

Pregunta 2: 1025,21,0,0, SYN

Pregunta 3: 21,125,0,1. los puertos de origen y destino cambian Pregunta 4: 1025,21,1,1 Los puertos origen y destino cambian

Pregunta 5: Bienvenido al servidor FTP PT

### Paso 3

Pregunta 1: UDP Pregunta 2: No

Pregunta 3: 1025 y 53, porque UDP no necesita estar con una conexión directa

Pregunta 4: 53, 1025. Los puertos estan al reves

Pregunta 5: Respuesta DNS 192,168,1,254

#### Paso 4

Pregunta 1: TCP Pregunta 2: SI

Pregunta 3: 1025,25,0,0

Pregunta 4: 25,1025,0,1. Los puertos estan al reves Pregunta 5:1025,25,1,1. los puertos estan al reves Pregunta 6: El protocolo de corrreo es SMTP POP3