

Asignatura: **Fundamentos de**

**Ingeniería Telemática**

**Plantilla de Práctica 4 (Sesiones 7, 8 y 9):**

Configuración de Aplicaciones de Red.

Miembro 1 de Grupo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre1:** | *Vitor Samuel* | **Apellidos1:** | *Miranda de Souza* |
| **Usuario1:** | *Vsms0001* | | |

**Instrucciones**

Leer el guión de prácticas y una vez acabadas las tres sesiones de laboratorio correspondientes a la práctica 4 debéis entregar esta plantilla rellena con tus datos y los de tu compañero (sólo debe entregarlo uno de los dos, aunque antes debéis configuraros como equipo).

En esta plantilla debéis realizar todo lo que se indica rellenándolo en los espacios correspondientes.

**Responder a las siguientes preguntas:**

1.- Indica qué información necesita conocer un cliente de correo que quiera hacer uso del servidor. Especifica los valores que se han usado en tu servidor y muestra una captura como la de la Figura 3 con la configuración de la cuenta creada con los apellidos de las parejas.

|  |
| --- |
|  |

2.- Adjunta la pantalla de información del log de servidor de correo donde se aprecie la actividad del servidor. Elija uno de los comandos que aparecen un busque que indica.

|  |
| --- |
|  |

3.- Especifique a qué hacen referencia y las diferencias existentes entre los protocolos SMTP, POP3 e IMAP.

|  |
| --- |
|  |

4.- Adjunta la captura de pantalla del servidor FTP donde se aprecie la actividad del servidor. Anote uno de los comandos que aparece y busque a qué hace referencia.

|  |
| --- |
|  |

5.- Adjunta la captura de pantalla de la aplicación cliente FTP donde se aprecie la actividad del cliente. Como la de la Figura 7, pero con el caso de haber accedido desde un cliente que no esté en la misma máquina que el servidor y con un usuario que no sea anonymous.

|  |
| --- |
|  |

6.- Especifique a qué hacen referencia los parámetros del Servidor FTP que se solicitan en la práctica. Es decir, las propiedades que aparecen en TL2Sesion8 y algunas de las cuales se ven en la Figura 5.

|  |
| --- |
|  |

7.- ¿Por qué en ocasiones cuando navega en determinadas páginas aparece https en vez de http en la barra de direcciones? ¿A qué hace referencia y para qué sirve?

|  |
| --- |
|  |

8.- Incorpore en la página web creada en clase las líneas que se le indican, instale Xampp para Windows en su PC de casa e incorpore una captura de lo que se muestra en el navegador cuando accede (debe de aparecer una imagen).

|  |
| --- |
|  |

9.- Analice los distintos parámetros que se han configurado par el servidor de DHCP y analice alguno adicional que pueda apreciarse en alguna de las configuraciones que aparecen comentadas en el fichero.

|  |
| --- |
|  |

10.- Especifique, para cada aplicación usada en las distintas sesiones de la práctica, el nombre del protocolo de la aplicación y el valor del puerto por defecto.

|  |
| --- |
|  |