|  |
| --- |
| **Enunciado.** |
| En la tarea se van a dotar al servidor de servicios para que los utilicen los equipos de la red interna. Para la realización de la actividad debes realizar las siguientes actividades:  **Actividad 10.1.**Configura la Máquina Virtual para que tenga dos interfaces de red. Tal y como muestra la figura 1, una interfaz de red permite conectarnos a Internet y la otra interfaz de red permite dar servicios a la red interna.  **Actividad 10.2.**Crea una nueva Máquina Virtual y configura su interfaz de red para que se conecte a la red interna tal y como muestra la figura 1.  **enlace apoyo configuración de red:**<https://www.solvetic.com/tutoriales/article/10984-configurar-ip-estatica-en-ubuntu-server-22-04/>  **Actividad 10.3.**Configura iptables para que la red interna tenga conexión a Internet. (Crear al menos una regla).  Reproducir Vídeo  **Actividad 10.4.**Instala Apache en el servidor GNU/Linux, configúralo para que se inicie automáticamente y crea una página Web con tu nombre completo.  Reproducir Vídeo  **Actividad 10.5.**Instala y utiliza un servicio de acceso remoto al servidor (p.e., SSH o VNC).  ***NOTA IMPORTANTE:****En todas las actividades debes explicar brevemente como has hecho la actividad y mostrar una captura de pantallas que muestren el resultado obtenido.* |
| **Criterios de puntuación. Total 10 puntos.** |
| * **Actividad 10.1**(2 puntos). * **Actividad 10.2 (**2 puntos). * **Actividad 10.3 (**2 puntos). * **Actividad 10.4 (**2 puntos). * **Actividad 10.5 (**2 puntos). |
| **Recursos necesarios para realizar la Tarea.** |
| Para realizar la actividad es necesario que utilices la Máquina Virtual o instalación de la unidad anterior. |
| **Consejos y recomendaciones.** |
| Como equipo cliente es recomendable que utilices una Máquina Virtual. |
| **Indicaciones de entrega.** |
| Una vez realizada la tarea elaborarás un único documento donde figuren las respuestas correspondientes. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:  **apellido1\_apellido2\_nombre\_SIGxx\_Tarea**  Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas para la décima unidad del MP de SI**, debería nombrar esta tarea como...  **sanchez\_manas\_begona\_SI10\_Tarea** |