

2. Indicar que se debe pasar por la lista de servidores con puertos que sean: **root** para obtener ayuda:

- ✓ root www.google.es
- ✓ root → command: root www.google.es
- ✓ root → www.google.es
- ✓ root → www.google.es
- ✓ root → www.google.es
- ✓ root → www.google.es

3. Disponer de máquinas que cuenten con el sistema operativo Ubuntu Server y Windows, tener el entorno de red configurado y disponer de conexiones a Internet. Además, se tiene acceso a la cuenta del usuario root o Administrador en cada caso. Indicar los pasos y comandos implicados para conseguir hacer lo siguiente (documentar el proceso de instalación y configuración):

1. Instalar el servidor web Apache, PHP y el gestor de bases de datos MySQL desde el terminal en Ubuntu, en Windows se puede utilizar XAMPP.
2. Comprobar que está funcionando el servidor Apache desde el terminal o consola de comando. Si conecta varios comandos en forma de comprobación indicarlo en los comandos.
3. Comprobar que está funcionando el servidor Apache desde un navegador (en Ubuntu y Windows).
4. Comprobar que está funcionando el servidor Apache desde el terminal o consola de comando.
5. Comprobar que el puerto por el cual está escuchando Apache está abierto y si corresponden que está funcionando. No debe haber una captura de puerto que muestre el acceso al servidor web desde el navegador por el puerto 80.

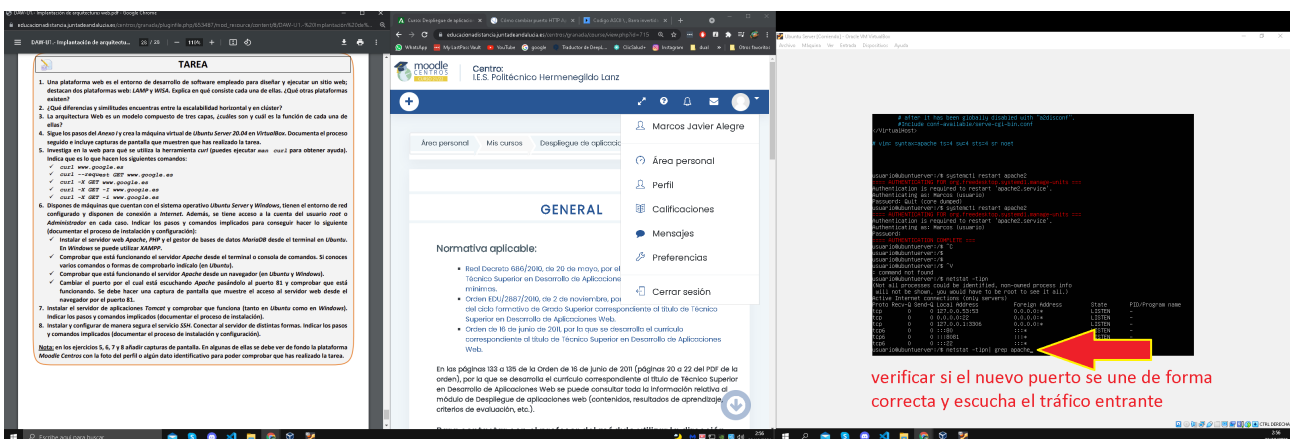
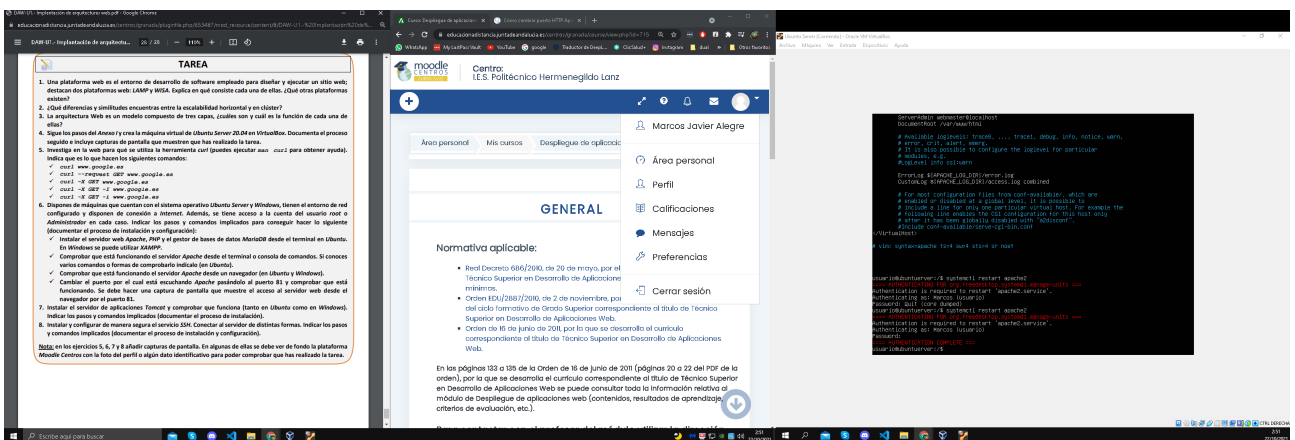
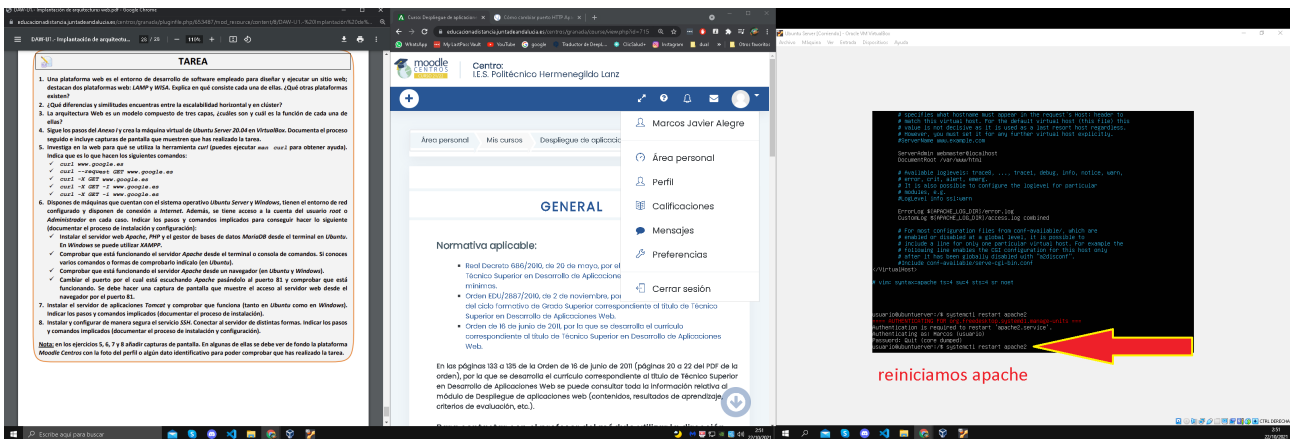
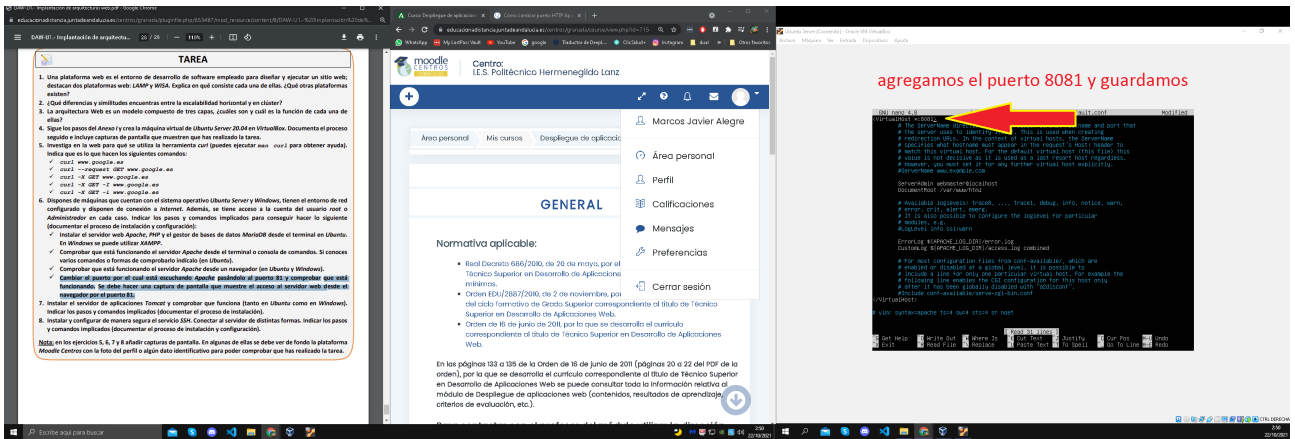
7. Instalar el servidor de aplicaciones Tomcat y comprobar que funciona (tanto en Ubuntu como en Windows). Indicar los pasos y comandos implicados (documentar el proceso de instalación).

8. Instalar y configurar el manera segura el servicio Ssh. Conectar a servidor de distintas formas. Indicar los pasos y comandos implicados (documentar el proceso de instalación y configuración).

Nota: en los ejercicios 8, 9 y 7 añadir capturas de pantalla. En algunas de ellas se debe ver fondo de pantalla MySQL Connect en la foto del perfil a algún dato identificativo para poder comprobar que has realizado la tarea.

The screenshot displays a Windows desktop with three windows open during the Moodle 3.11.3 installation process.

- Left Window:** A text document titled "Instalación de Moodle" showing the installation instructions in Spanish. The instructions are numbered 1 through 8, covering steps from downloading the Moodle package to installing the database and completing the installation.
- Middle Window:** A window titled "Moodle" showing the installation progress. It includes a progress bar and a list of installation steps, such as "Instalación de Moodle" and "Instalación de la base de datos".
- Right Window:** A window titled "Moodle" showing the installation completion screen. It displays the Moodle logo and the text "¡Bienvenido a Moodle!" (Welcome to Moodle!). A red arrow points to the text "Entramos a la configuración por defecto" (We enter the default configuration).



VERIFICACIÓN DE QUE FUNCIONA EL PUERTO 81

[illegible]