UD08 -Examen Procedimental 1

Ejercicio (4 puntos procedimentales) 24 puntos totales

1. Crear el grupo de usuarios Alumnos (1 punto)
2. Crear el grupo de usuarios Profesores (1 punto)
3. Crear un usuario alumno1 cuyo grupo por defecto sea Alumnos (2 puntos)
4. Crear un usuario profesor1 cuyo grupo por defecto sea Profesores pero que también sea miembro del grupo Alumnos (3 puntos)
5. Crea el directorio /Escuela en la raíz utilizando el usuario root (2 puntos). Asignar al directorio los siguientes permisos:

rwxr-x--- root Alumnos

1. Crear dentro de escuela un directorio llamado Escuela/Primero con los siguientes permisos(2 puntos):

rwxr-x--- root Alumnos

1. Crear dentro de Escuela/Primero/Documentos con los siguientes permisos con sticky bit (3 puntos):

rwxrwxr-x root Profesores

1. Crear un directorio llamado Escuela/Primero/Alumnos (2 puntos):

rwxr-x--- root Alumnos

1. Crear un directorio llamado Alumnos/Alumno1 (2 puntos)

rwxrwx--- Alumno1 Profesores

1. Editar el fichero /etc/samba/smb.conf para compartir el directorio /Escuela

Para reiniar el servicio de SAMBA escribiremos como usuario root

Service smbd restart

Para esto añadir el siguiente texto al final de dicho fichero

[Escuela]

Path = /Escuela

…..

La segunda fila variará entre los siguientes valores

Valid Users = @Alumnos, @Profesores

¿Qué significa? ¿Qué podrán realizar los diferentes usuarios en el sistema de archivos?

Read list = @Alumnos, @Profesores

¿Qué significa? ¿Qué podrán realizar los diferentes usuarios en el sistema de archivos?

Write list = @Alumnos, @Profesores

¿Qué significa? ¿Qué podrán realizar los diferentes usuarios en el sistema de archivos?