

Sistema de permisos en archivos y directorios

r	READ	4	lectura
w	WRITE	2	escritura
x	EXECUTE	1	ejecución

cambiar permisos `chmod <P><G><R> <archivo>`

P	suma de los permisos para el propietario
G	suma de los permisos para el grupo
R	suma de los permisos para el resto de usuarios

cambiar propietario	<code>chown <user>: <archivo></code>
cambiar grupo	<code>chown :<grupo> <archivo></code>
cambiar ambos	<code>chown <user>:<grupo> <archivo></code>

PERMISOS ESPECÍFICOS:

Directorio Web	755
Archivo Web	644
Archivo ejecutable	755

Recursividad:
 en todos los casos la opción **-R** ejecuta el comando de forma recursiva

Identificación de usuarios por llave de acceso RSA

EN LOCAL:

Generar llave RSA local `ssh-keygen`

EN SERVIDOR:

- Se agrega contenido de llave RSA en el `authorized_keys` de la home del usuario remoto:


```
drwx----- ~/.ssh/
-rw----- ~/.ssh/authorized_keys
```
- Se agrega usuario a `sshd_config`

Laboratorio

73-A

- Deshabilitar la identificación por contraseña y habilitarla por llave RSA para el usuario batman
- Actualizar el sistema

Para control del alumno:

FECHA TEÓRICO: ___/___/_____
 FECHA ENTREGA LABORATORIO: ___/___/_____
 FECHA RECUPERATORIO: ___/___/_____
 LABORATORIO EXAMINATORIO: [] SI [] NO
 APROBADO: [] SI [] NO

Laboratorio

73-B

- Instalar el servidor MySQL, PHP 5.x y el módulo MySQL para PHP

Para control del alumno:

FECHA TEÓRICO: ___/___/_____
 FECHA ENTREGA LABORATORIO: ___/___/_____
 FECHA RECUPERATORIO: ___/___/_____
 LABORATORIO EXAMINATORIO: [] SI [] NO
 APROBADO: [] SI [] NO

Laboratorio

73-C

- Como administrador, crear la siguiente estructura de directorios:
 /srv/websites/batman/www
 /srv/websites/batman/logs
 /srv/websites/batman/private
- Hacer que el usuario batman se convierta, recursivamente, en propietario de toda la estructura
- Permitir que cualquier usuario pueda leer y escribir (desde una app. Web) en el directorio private

Para control del alumno:

FECHA TEÓRICO: ___/___/_____
 FECHA ENTREGA LABORATORIO: ___/___/_____
 FECHA RECUPERATORIO: ___/___/_____
 LABORATORIO EXAMINATORIO: [] SI [] NO
 APROBADO: [] SI [] NO