|  |
| --- |
| **SISTEMAS OPERATIVOS**  **EJERCICIOS PROPUESTOS NRO 09** |

1. **Cambiar los permisos de los siguientes ficheros**
   1. De: -rwxr--r-- 1 root root 4096 jul 17 10:30 file

a: -rw-r-x--- 1 root root 4096 jul 17 10:31 file

1. chmod 744 file
2. chmod u+x,g-x,o=r file
3. chmod 640 file
4. chmod u-x,g+x,o=- file
5. chmod a+x,g+rx,o-r file
   1. De: -rw-rw---x 1 root root 4096 jun 18 10:30 file

a: -rwxr-xr-- 1 root root 4096 jun 18 10:40 file

1. chmod 660 file
2. chmod u-x,g+w-x,o=- file
3. chmod u+x,g-w,g+x,o+r-x file
4. chmod 764 file
5. chmod a+x,g-w+x,o+rx file
   1. De: -rw-rw-r-- 1 root root 4096 Apr 20 17:30 file

a: -rw-r-x--- 1 root root 4096 Apr 20 17:40 file

1. chmod 660 file
2. chmod 750 file
3. chmod 664 file
4. chmod 650 file
5. chmod 640 file
   1. De: -rwxr-xr-x 1 root root 4096 nov 18 10:30 file

a: -rw-r----- 1 root root 4096 nov 18 10:40 file

1. chmod 755 file
2. chmod u+x,g+x,o-rx file
3. chmod ug-x,o=- file
4. chmod 740 file
5. chmod a+x,g-w+x,o+rx file
   1. De: -rwxr-x--- 1 root root 4096 Mar 13 10:30 file

a: -rw-r--r-- 1 root root 4096 Mar 13 10:40 file

1. chmod 754 file
2. chmod u+x,g+x,o-r file
3. chmod 740 file
4. chmod ug-x,o+r file
5. chmod a-x,g-rx,o+r file
   1. De: -rw-rw-r-- 1 root root 4096 jun 18 10:30 file

a: -rwxr-x--- 1 root root 4096 jun 18 10:40 file

1. chmod 660 file
2. chmod u-x,g+w-x,o=- file
3. chmod 764 file
4. chmod a+x,g-w,g+x,o-rx file
5. chmod u+x,g-w+x,o-r file
   1. De: drwxrwxr-x 1 centos centos 4096 Nov 25 17:30 software

a: dr-xr-x--- 1 centos centos 4096 Nov 25 17:40 software

1. chmod u+w,g-w,o=rx software
2. chmod u-w,go=- software
3. chmod a-rwx software
4. chmod o-rx,ug-w software
5. chmod g-w,uo-rx software
   1. De: -rw-rw---x 1 root root 4096 jun 18 10:30 file

a: -rwxr-xr-- 1 root root 4096 jun 18 10:40 file

1. chmod 660 file
2. chmod u-x,g+w-x,o=- file
3. chmod u+x,g-w,g+x,o+r-x file
4. chmod 764 file
5. chmod a+x,g-w+x,o+rx file
6. **Responder:**
   1. **Defina la sintaxis para cambiar los permisos del fichero documentos:**

**Nota.- Los usuarios y los grupos nos están creados**

**De:** -rw-rw-r-- 1 soporte desarrollo 4096 Dec 10 17:30 documentos

**a:** -rwxrw-r-- 1 sistemas analistas 4096 Dec 10 17:40 documentos

Describa la(s) línea(s) de comando a utilizar:

* 1. **Se tiene la siguiente característica del fichero presupuesto:**

dr-xr-xr-x 10 root root 4096 May 21 10:00 presupuesto

Defina la sintaxis correspondiente

* El nuevo dueño de este directorio será el usuario jpinedo incluyendo su contenido. Asignar los permisos necesarios sobre el directorio sin afectar el contenido.
* El nuevo grupo para el directorio será asistentes, incluyendo su contenido
* El grupo otros usuarios no tienen ningún permiso para ingresar y leer el contenido del directorio presupuesto.

* 1. **Defina la sintaxis para cambiar los permisos del fichero filename:**

Nota.- La cuenta soporte y el grupo sistemas se asumen por creados

De: -rw-r-x--- 1 root root 4096 Apr 18 17:30 filename

a: -rwxrw-r-- 1 soporte sistemas 4096 Apr 18 17:40 filename

Defina la(s) línea(s) de comando a utilizar:

* 1. **Crear el directorio presupuesto (como usuario root) y este contendrá los archivos setiembre, octubre, noviembre y diciembre. Reasignar los permisos con las siguientes características:**
* El nuevo dueño de este directorio será el usuario **jvargasm** incluyendo su contenido.
* El grupo **asesores** será el propietario de este directorio, incluyendo su contenido. Además solo podrá leer e ingresar al directorio. Estos permisos solo afectará al directorio más no a su contenido.
* Los otros usuarios no tienen ningún permiso sobre este directorio.

**Defina las líneas de comandos:**