

1. La siguiente ruta:

*/home/davinia/documentos\_proyecto*

- a) *Es relativa*
- b) *Es absoluta*
- c) *No es válida*
- d) *Ninguna de las anteriores.*

2. El comando *cd*

- a) *Permite moverse entre directorios del sistema.*
- b) *Se puede usar especificando una ruta absoluta.*
- c) *Se puede usar especificando una ruta relativa.*
- d) *Todas son correctas.*

3. El siguiente script:

```
#!/bin/bash

if [ $# -ne 2 ]; then
    echo "Debes introducir tu nombre y apellidos como parámetros"
    exit 1
fi

echo "Hola $nombre $apellidos"
```

- a) *Da error porque las variables nombre y apellidos no se han declarado.*
- b) *Es correcto.*
- c) *Da error si se le pasan 2 parámetros porque las variables nombre y apellidos no se han declarado.*
- d) *Ninguna de las anteriores.*

4. El comando *touch* permiten

- a) *Crear ficheros vacíos.*
- b) *Crear ficheros con contenido que proviene de la ejecución de otros comandos.*
- c) *Editar ficheros.*
- d) *Ninguna de las anteriores.*

5. El *apt-get* permite

- a) *Permite instalar software en un Ubuntu.*
- b) *Actualizar el software de un Ubuntu.*
- c) *Actualizar la conexión con los repositorios de un Ubuntu.*
- d) *Todas las anteriores.*

6. El comando *ls* permite

- a) *Localizar ficheros dentro del sistema de ficheros.*
- b) *Listar permisos de un directorio, en su versión sin modificadores.*
- c) *Listar propietario y grupo al que pertenece un fichero, en su versión sin modificadores.*

d) Ninguna de las anteriores.

7. El siguiente script:

```
#!/bin/bash

if [ $# -ne 2 ]; then
    echo "Uso: $0 <nombre_directorio> <numero_permisos_todos>"
    exit 1
fi

mkdir $1
chmod $2$2$2 $1
```

- a) Permite crear un directorio y cambiarle los permisos
- b) Da error porque el usuario no puede pasarle parámetros
- c) No sigue la sintaxis correcta.
- d) Ninguna de las anteriores.

8. ¿Cómo puedo acceder a los parámetros que le paso a un script en bash?

- a) Usando \$
- b) Usando %
- c) Usando &
- d) Todas son correctas.

9. ¿Cómo puedo aplicar permisos de lectura, escritura y ejecución a propietario, grupo y otros a un directorio llamado examen que se encuentra en el home de la usuaria rosa encontrándome en /home/rosa/documentos?

- a) Usando chmod 777 home/rosa.
- b) Usando chmod 766 /home/rosa/examen
- c) Usando chmod 777 ./examen
- d) Ninguna es correcta.

10. El comando mv permite

- a) Mover ficheros
- b) Mover directorios
- c) Renombrar ficheros
- d) Todas son correctas.