

www.preparadorinformatica.com

PRÁCTICA 3 SHELL SCRIPTS

EJERCICIOS

- 1. Realizar un script que copie todos los ficheros que se le pasen por parámetro, al directorio misDatos. Si el directorio misDatos no existe, se deberá crear.
- 2. Realizar un script que muestre el nombre de cada uno de los ficheros pasados por parámetro y visualice su contenido por pantalla. En caso de no pasar ningún parámetro se mostrará un mensaje de error.
- 3. Realizar un script que cree un fichero de nombre <code>Copia.tar.gz</code>, donde se almacenen comprimidos todos los ficheros que se pasen por parámetro. En caso de no pasar ningún parámetro se mostrará un mensaje de error.
- 4. Realizar un script que muestre el nombre de cada uno de los ficheros pasados por parámetro y el tipo de fichero que es.



Preparador Informática

SOLUCIÓN PROPUESTA

1. Realizar un script que copie todos los ficheros que se le pasen por parámetro, al directorio misDatos. Si el directorio misDatos no existe, se deberá crear.

 Realiza un script que muestre el nombre de cada uno de los ficheros pasados por parámetro y visualice su contenido por pantalla. En caso de no pasar ningún parámetro se mostrará un mensaje de error.

3. Realiza un script que cree un fichero de nombre Copia.tar.gz, donde se almacenen comprimidos todos los ficheros que se pasen por parámetro. En caso de no pasar ningún parámetro se mostrará un mensaje de error.

```
#!/bin/bash
if [ $# -ne 0 ]
then
     tar -cvfz Copia.tar.gz $* 2> /dev/null
else
     echo "ERROR, no se ha pasado ningún parámetro"
     exit 1
fi
```

4. Realizar un script que muestre el nombre de cada uno de los ficheros pasados por parámetro y el tipo de fichero que es.

Preparador Informática