



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO**



INTRODUCCIÓN A LAS TIC'S

Docente: Miriam Puente Jimenez

Nombre: Evelyn Esmeralda Patricio Rodríguez


Número de control: 23580035






Carrera: TICs

23/10/2023

General (Introducción a las TIC) xWebVM - Linux virtualization in x+

webvm.io

Made with  by LEANNG

CPU HDD Connect via Tailscale Join Discord GitHub Issues 

WAVE

```
user@:~$ ls -R
.:
EVELYNP  examples

./EVELYNP:
PRINCIPAL

./EVELYNP/PRINCIPAL:
APUNTES  ARCHIVO1.TXT  ARCHIVO2.TXT  DOCUMENTOS  PROGRAMAS

./EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES:
SISTEMAS

./EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS:
TEMA1.DOC  TEMA2.DOC

./EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS:
DOCUMENTO1.TXT  DOCUMENTO2.TXT  EXCEL  WORD

./EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS/EXCEL:

./EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS/WORD:

./EVELYNP/PRINCIPAL/PROGRAMAS:

./examples:
c  lua  nodejs  python3  ruby


./examples/c:
Makefile  env.c  helloworld.c  link.c  openat.c  waitpid.c

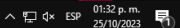
./examples/lua:
fizzbuzz.lua  sorting.lua  symmetric_difference.lua


./examples/nodejs:
environment.js  nbody.js  primes.js  wasm.js

./examples/python3:
factorial.py  fibonacci.py  pi.py

./examples/ruby:
helloworld.rb  love.rb  powOf2.rb
user@:~$
```





 Fork me on GitHub

```
vim examples/c/helloworld.c
curl --max-time 15 parrot.live # requires networking

user@:~$ mkdir EVELYN
user@:~$ cd EVELYN
user@:~/EVELYN$ mkdir PRINCIPAL
user@:~/EVELYN$ cd PRINCIPAL
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ mkdir DOCUMENTOS+
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ mkdir PROGRAMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ mkdir APUNTES
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cat > ARCHIVO1.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el archivo1.txt
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cat
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cat> ARCHIVO2.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el archivo2.txt
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS
bash: cd: DOCUMENTOS: No such file or directory
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS+
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ mkdir WORD
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ mkdir EXCEL
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cat> DOCUMENTO1.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el documento1.txt
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cat> DOCUMENTO2.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el documento2.txt
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cd ..
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd APUNTES
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES$ mkdir SISTEMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES$ cd SISTEMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat> TEMA1.DOC
Hola me llamo EVELYN
```

```
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd APUNTES
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES$ mkdir SISTEMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES$ cd SISTEMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat> TEMA1.DOC
Hola me llamo EVELYN
Este es el tema1.doc
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat> TEMA2.DOC
Hola me llamo EVELYN
Este es el tema2.doc
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cd..
bash: cd.: command not found
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ ls
TEMA1.DOC  TEMA2.DOC
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cd ..
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES$ ls
SISTEMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/APUNTES$ cd ..
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ ls
APUNTES  ARCHIVO1.TXT  ARCHIVO2.TXT  DOCUMENTOS+  PROGRAMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS
bash: cd: DOCUMENTOS: No such file or directory
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ ls
APUNTES  ARCHIVO1.TXT  ARCHIVO2.TXT  DOCUMENTOS+  PROGRAMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS+
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ ls
DOCUMENTO1.TXT  DOCUMENTO2.TXT  EXCEL  WORD
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cd ..
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ ls
APUNTES  ARCHIVO1.TXT  ARCHIVO2.TXT  DOCUMENTOS+  PROGRAMAS
user@:~/EVELYN/PRINCIPAL$ cd ..
user@:~/EVELYN$ ls
PRINCIPAL
user@:~/EVELYN$
```

user@:~\$ mkdir EVELYNP

user@:~\$ cd EVELYNP

user@:~/EVELYNP\$ mkdir PRINCIPAL

user@:~/EVELYNP\$ cd PRINCIPAL

user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL\$ mkdir DOCUMENTOS+

user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL\$ mkdir PROGRAMAS

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ mkdir APUNTES
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cat > ARCHIVO1.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el archivo1.txt
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cat
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cat> ARCHIVO2.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el archivo2.txt
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS
bash: cd: DOCUMENTOS: No such file or directory
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS+
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ mkdir WORD
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ mkdir EXCEL
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cat> DOCUMENTO1.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el documento1.txt
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cat> DOCUMENTO2.TXT
Hola me llamo EVELYN
Este es el documento2.txt
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cd ..
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cd APUNTES
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES$ mkdir SISTEMAS
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES$ cd SISTEMAS
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat> TEMA1.DOC
Hola me llamo EVELYN
Este es el tema1.doc
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cat> TEMA2.DOC
Hola me llamo EVELYN
```

Este es el tema2.doc

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cd..
```

```
bash: cd..: command not found
```

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ ls
```

TEMA1.DOC TEMA2.DOC

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES/SISTEMAS$ cd ..
```

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES$ ls
```

SISTEMAS

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/APUNTES$ cd ..
```

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ ls
```

APUNTES ARCHIVO1.TXT ARCHIVO2.TXT DOCUMENTOS+ PROGRAMAS

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS
```

```
bash: cd: DOCUMENTOS: No such file or directory
```

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ ls
```

APUNTES ARCHIVO1.TXT ARCHIVO2.TXT DOCUMENTOS+ PROGRAMAS

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cd DOCUMENTOS+
```

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ ls
```

DOCUMENTO1.TXT DOCUMENTO2.TXT EXCEL WORD

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL/DOCUMENTOS+$ cd ..
```

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ ls
```

APUNTES ARCHIVO1.TXT ARCHIVO2.TXT DOCUMENTOS+ PROGRAMAS

```
user@:~/EVELYNP/PRINCIPAL$ cd ..
```

```
user@:~/EVELYNP$ ls
```

PRINCIPAL