

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~  
$ pwd  
/c/Users/leona
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~  
$ ls  
-1.14-windows.xml  
'3D Objects'/  
AppData/  
'Configuración local'@  
Contacts/  
Cookies@  
'Datos de programa'@  
Documents/  
Downloads/  
'Entorno de red'@  
Favorites/  
Impresoras@  
IntelGraphicsProfiles/  
Links/  
'Menú Inicio'@  
'Mis documentos'@  
Music/  
NTUSER.DAT  
NTUSER.DAT{141ae873-1bb9-11eb-91bd-8c8d28c8f504}.TM.blf  
NTUSER.DAT{141ae873-1bb9-11eb-91bd-8c8d28c8f504}.TMContainer000000000000000001.regtrans-ms  
NTUSER.DAT{141ae873-1bb9-11eb-91bd-8c8d28c8f504}.TMContainer000000000000000002.regtrans-ms  
OneDrive/  
Plantillas@  
Reciente@  
'Saved Games'/  
Searches/  
SendTo@  
Videos/  
ansel/  
ntuser.dat.LOG1  
ntuser.dat.LOG2  
ntuser.ini  
source/
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~  
$ ./OneDrive  
bash: ./OneDrive: Is a directory
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~  
$ cd ./OneDrive
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive  
$ ls  
'Datos adjuntos'/      Favorites/      Muxica/      Public/  
Desktop/                Libro.xlsx     'Personal vault.lnk'*  'Shared favorites'/  
Documents/              MUSICA/        Pictures/      desktop.ini
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive  
$ cd ./Desktop
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop  
$ pwd  
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop  
$ mkdir dh
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop  
$ pwd  
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop  
$ ./dh  
bash: ./dh: Is a directory
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop  
$ cd ./dh
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh  
$ pwd  
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
```

```

$ mkdir repaso_clase_1y2

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ cd ./repaso_clase_1y2

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ mkdir historia_de_la_contabilidad servidores interfaces_de_usuario que_haremos_hoy
infraestructura

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ ls
historia_de_la_contabilidad/  interfaces_de_usuario/  servidores/
infraestructura/             que_haremos_hoy/

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./historia_de_la_contabilidad

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ touch repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ cp repaso.txt c\^

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ cp repaso c:/Users/leona/OneDrive/dh/repaso_clase_1y2
cp: cannot stat 'repaso': No such file or directory

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ cp repaso.txt C:/Users/leona/OneDrive/dh/repaso_clase_1y2
cp: cannot create regular file 'C:/Users/leona/OneDrive/dh/repaso_clase_1y2': No such file or
directory

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ ls
repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ cp repaso.txt ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ ../
bash: ../: Is a directory

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad
$ cd c:/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ ls
historia_de_la_contabilidad/  interfaces_de_usuario/  repaso.txt
infraestructura/             que_haremos_hoy/       servidores/

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cp repaso.txt servidores interfaces_de_usuario que_haremos_hoy infraestructura
cp: -r not specified; omitting directory 'servidores'
cp: -r not specified; omitting directory 'interfaces_de_usuario'
cp: -r not specified; omitting directory 'que_haremos_hoy'

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cp repaso.txt servidores

```

```

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cp repaso.txt interfaces_de_usuario

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cp repaso.txt que_haremos_hoy

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cp repaso.txt infraestructura

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ rm repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ ../
bash: ../: Is a directory

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ ls -R
.:
repaso_clase_1y2/

./repaso_clase_1y2:
historia_de_la_contabilidad/  interfaces_de_usuario/  servidores/
infraestructura/             que_haremos_hoy/

./repaso_clase_1y2/historia_de_la_contabilidad:
repaso.txt

./repaso_clase_1y2/infraestructura:
repaso.txt

./repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario:
repaso.txt

./repaso_clase_1y2/que_haremos_hoy:
repaso.txt

./repaso_clase_1y2/servidores:
repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ cd /repaso_clase_1y2
bash: cd: /repaso_clase_1y2: No such file or directory

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ cd ./repaso_clase_1y2

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ mv historia_de_la_contabilidad historia_de_la_informatica

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ mv que_haremos_hoy software_y_hardware

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ mv insfraestructura git_bash_y_vscode
mv: cannot stat 'insfraestructura': No such file or directory

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ mv infraestructura git_bash_y_vscode

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ ls
git_bash_y_vscode/  interfaces_de_usuario/  software_y_hardware/
historia_de_la_informatica/  servidores/

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./historia_de_la_informatica

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ nano repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ cd ../

```

```

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./servidores

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ nano repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./interfaces_de_usuario

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ nano repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ cd ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./software_y_hardware

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ nano repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ cd ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./git_bash_y_vscode

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ nano repaso.txt

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ more repaso.txt
bash: more: command not found

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ cat repaso.txt
Git Bash es una aplicación de terminal que se utiliza como interfaz
con un sistema operativo mediante comandos escritos (CLI)

VSCode o Visual Studio Code es un IDE (entorno de desarrollo integrado)
o sea un conjunto de herramientas que nos facilita la creación y el
desarrollo de programas o aplicaciones.

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ cd ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./software_y_hardware

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ cat repaso.txt
Entiendase por Hardware a todas las partes duras o físicas de una
computadora, ya sean de entrada o de salida, por ejemplo el teclado o
la pantalla, respectivamente.

Y el software se refiere a todos los sistemas, programas o aplicaciones
que le dan vida y sentido a la existencia del hardware.

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ cd ../

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./interfaces_de_usuario

leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ cat repaso.txt
Una interfaz de usuario (UI) es el espacio donde nosotros los humanos
tenemos las interacciones con las máquinas, permitiendo un funcionamiento y
control más efectivo desde la interacción con el humano.

```

Entre estas encontramos:

- La interfaz de línea de comando (CLI)
- La interfaz gráfica de usuario (GUI)
- La interfaz nativa de usuario (NUI)

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ cd ../
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./servidores
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cat repaso.txt
```

Un servidor es una computadora capaz de atender las peticiones o requests de un cliente (dispositivo o navegador) y devolver una respuesta o reponse en concordancia con ello.

Entre estos encontramos:

- servidores web
- servidores de base de datos y
- servidores de archivos

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd ../
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd../
bash: cd../: No such file or directory
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ pwd
/c/Users/leona/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd ../
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ./historia_de_la_informatica
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ cat repaso.txt
```

Desde el año 1122 con la aparición del abaco en china, hasta nuestra época actual con el auge de la inteligencia artificial, múltiples actores de diferentes partes del mundo han aportado sus estudios y osadías a la evolución de la informática y la computación.

Pascal con su pascalina hizo su aporte, Jacquard hizo lo mismo con las tarjetas perforadas, así mismo Ada Lovelace con su primer algoritmo y destaco a las chicas del refrigerador con su ENIAC.

A todos los mencionados y más, gracias por sus aportes!

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ cd ../
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh/repaso_clase_1y2
$ cd ../
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ ls -R
```

```
.:
repaso_clase_1y2/
```

```
./repaso_clase_1y2:
git_bash_y_vscode/  historia_de_la_informatica/  interfaces_de_usuario/  servidores/
software_y_hardware/
```

```
./repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode:
repaso.txt
```

```
./repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica:
repaso.txt
```

```
./repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario:
repaso.txt
```

```
./repaso_clase_1y2/servidores:
repaso.txt
```

```
./repaso_clase_1y2/software_y_hardware:
repaso.txt
```

```
leona@LAPTOP-CU01F9TL MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/dh
$ muchas gracias profe jorgito, disfruté mucho este ejercicio, buenísimo!
```