

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help Get Started - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e
$ ls
$RECYCLE.BIN/  7F6B51528377 Desktop/  dh/  Documentos/  Downloads/  Media/  'Program Files/'  'System Volume Information/'
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e
$ cd dh
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh
$ ls
repaso_clase_1y2/
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh
$ cd repaso_clase_1y2
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ ls
historia_de_la_contabilidad/  infraestructura/  interfaces_de_usuario/  que_haremos_hoy/  servidores/
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ mv historia_de_la_contabilidad historia_de_la_informatica
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ mv que_haremos_hoy software_y_hardware
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ mv infraestructura git_bash_y_vscode
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ ls
git_bash_y_vscode/  historia_de_la_informatica/  interfaces_de_usuario/  servidores/  software_y_hardware/
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd git_bash_y_vscode
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ nano
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help Get Started - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ nano repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ nano repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd servidores
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ ls
repaso
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ mv repaso repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ nano repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd software_y_hardware
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ ls
repaso
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ mv repaso repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help Get Started - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ ls
c  repaso
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ mv repaso repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ ls
c  repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ nano repaso.txt
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help Get Started - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE bash + - + - x x
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e
$ ls
'$RECYCLE.BIN'/' 7F6B51528377 Desktop/ dh/ Documentos/ Downloads/ Media/ 'Program Files/' 'System Volume Information/'
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e
$ cd dh
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh
$ cd repaso_clase_1y2
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ ls
git bash_y_vscode/ historia de la informatica/ interfaces_de_usuario/ servidores/ software_y_hardware/
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd historia_de_la_informatica
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ ls
repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ nano repaso.txt
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd interfaces_de_usuario
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ ls
repaso
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ mv repaso repaso.txt
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help Get Started - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE bash + - + - x x
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ cat repaso.txt
Bash es un procesador de comandos que normalmente se ejecuta en una ventana de texto donde el usuario escribe comandos que provocan acciones, también puede leer y ejecutar comandos desde un archivo, llamado script de shell.
Visual Studio Code es un editor de código fuente desarrollado por Microsoft para Windows, Linux y macOS. Incluye soporte para la depuración, control integrado de Git, resultado de sintaxis, finalización inteligente de código, fragmentos y refactorización de código.
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/git_bash_y_vscode
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd historia_de_la_informatica
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ cat repaso.txt
El origen de las máquinas de calcular está dado por el ábaco chino, este era una tablilla dividida en columnas en la cual la primera, contando desde la derecha, correspondía a las unidades, la siguiente a la de las decenas, y así sucesivamente. A través de sus movimientos se podía realizar operaciones de adición y sustracción.
Otro de los hechos importantes en la evolución de la informática lo situamos en el siglo XVII, donde el científico francés Blas Pascal inventó una máquina calculadora. Esta solo servía para hacer sumas y restas, pero ese dispositivo sirvió como base para que el alemán Leibnitz desarrollara -en el siglo XVIII- una máquina que, además de realizar operaciones de adición y sustracción, podía efectuar operaciones de producto y cociente.
Ya en el siglo XIX se comercializaron las primeras máquinas de calcular. En este período el matemático inglés Babbage desarrolló lo que se llamó "Máquina Analítica", la cual podía realizar cualquier operación matemática. Además disponía de una memoria capaz de almacenar 1000 números de 50 cifras y hasta usarse en funciones auxiliares, sin embargo, seguía teniendo la limitación de ser mecánica.
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/historia_de_la_informatica
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd interfaces_de_usuario
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help Get Started - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE bash + - + - x x
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ cat repaso.txt
La interfaz de usuario es el espacio donde se producen las interacciones entre seres humanos y máquinas. El objetivo de esta interacción es permitir el funcionamiento y control más efectivo de la máquina desde la interacción con el humano.~
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/interfaces_de_usuario
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd servidores
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cat repaso.txt
cat: repaso.txt: No such file or directory
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cat repaso.txt
es un ordenador remoto que provee los datos solicitados por parte de los navegadores de otras computadoras. En redes locales se entiende como el software que configura un PC como servidor para facilitar el acceso a la red y sus recursos.
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/servidores
$ cd ../
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2
$ cd software_y_hardware
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$ cat repaso.txt
Hardware es el conjunto de componentes físicos de los que está hecho el equipo y software es el conjunto de programas o aplicaciones, instrucciones y reglas informáticas que hacen posible el funcionamiento del equipo.
Stephany@DESKTOP-6UAVUSQ MINGW64 /e/dh/repaso_clase_1y2/software_y_hardware
$
```

