

Actividad con terminal Integradora

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

Plantilla guía



Validando el Resultado

- 1) Una vez realizada la actividad deberemos corroborar el resultado obtenido, ubicándonos en la carpeta **películas** y utilizando el comando: **ls -R**

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls -R
.:
Accion/  Comedia/  Infantiles/  Romanticas/  Terror/

./Accion:
Cars.jpg 'Diario de una pasion.js' 'El hexorcista.xls' 'Smooth criminal.txt'

./Comedia:
IT.xls  Madagaskar.js 'Mision imposible.png' 'Orgullo y prejuicio.txt'

./Infantiles:
'El juego del miedo.xls'  Intenzamente.txt 'Rapido y furioso.pdf'  Titanic.jpg

./Romanticas:
Annabelle.js 'La mascara.js' 'Los vengadores.js'  Pocahontas.jpg

./Terror:
'La dama y el bagavundo.png'  'Que paso ayer.pdf'  'We will rock you'  'Yo antes de ti.xls'

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ |
```

- 2) Si el resultado coincide con la plantilla guía de la diapositiva anterior resolver las siguientes preguntas
- ¿Se pueden crear las carpetas del punto 2 en un solo comando? En caso que la respuesta sea positiva escribir el comando
Si se puede.

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ mkdir Películas

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ cd Películas

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ mkdir Infantiles Accion Terror Comedia Romanticas

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls
Accion/  Comedia/  Infantiles/  Romanticas/  Terror/
```

- ¿Se pueden crear los archivos del punto 3 en un solo comando? En caso que la respuesta sea positiva escribir el comando
Si se puede.

```
kurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
touch Infantiles/"El juego del miedo.xls" Infantiles/"Rapido y furioso.pdf" Infantiles/Titanic.jpg Accion/"Smooth criminal.txt" Infantiles/Intenzamente.txt

kurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
ls Infantiles
El juego del miedo.xls' Intenzamente.txt 'Rapido y furioso.pdf' Titanic.jpg

kurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
```

- Estando ubicados en la carpeta DH crear una carpeta llamada **Prueba** dentro de la carpeta **Romanticas** en un solo comando y escribirlo aquí.
mkdir

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ mkdir d:/DH/Películas/romanticas/Prueba

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ ls d:/DH/Películas/Romanticas
Annabelle.js 'La mascara.js' 'Los vengadores.js' Pocahontas.jpg Prueba/

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$
```

Estando ubicados en la carpeta **Romanticas** crear una carpeta llamada **Prueba2** dentro de la carpeta **Accion**

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ cd d:/DH/Películas/Romanticas

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas/Romanticas
$ mkdir ../Accion/Prueba2

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas/Romanticas
$ ls ../Accion
Cars.jpg          'El hexorcista.xls'  'Smooth criminal.txt'
'Diario de una pasión.js' Prueba2/

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas/Romanticas
$ |
```

1 | Trabajando con VSCode

Integrando en **VSCode**

- 1) Abriremos el **VSCode** y abriremos una nueva terminal con **Git Bash** dentro del mismo (Ver guía de instalación de Git Bash).
- 2) Mover los archivos **que no correspondan** a la **carpeta con la categoría de película correspondiente**.

Integrando en VSCode

```
akurn@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls -R
.:
Accion/ Comedia/ Infantiles/ Romanticas/ Terror/

./Accion:
'Mision imposible.png' Prueba2/ 'Rapido y furioso.pdf' 'Smooth criminal.txt'

./Accion/Prueba2:

./Comedia:
'La mascara.js' 'Que paso ayer.pdf'

./Infantiles:
Cars.jpg Intenzamente.txt 'La dama y el bagavundo.png' 'Los vengadores.js' Madagaskar.js Pocahontas.jpg

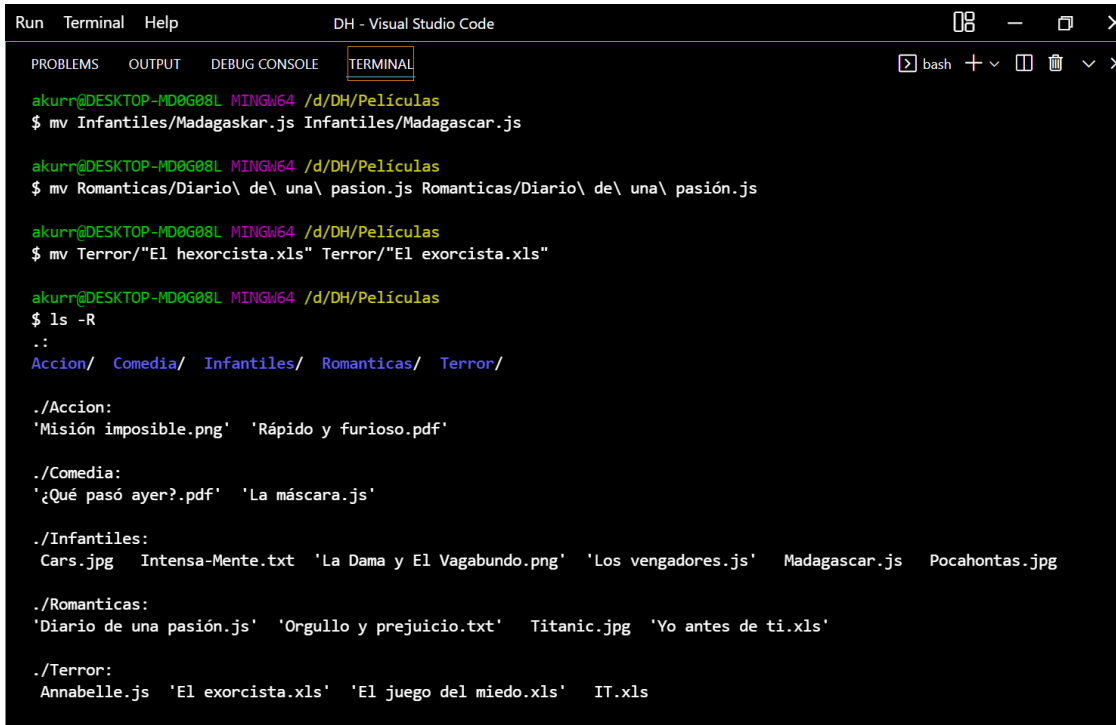
./Romanticas:
'Diario de una pasion.js' 'Orgullo y prejuicio.txt' Prueba/ Titanic.jpg 'Yo antes de ti.xls'

./Romanticas/Prueba:

./Terror:
Annabelle.js 'El hexorcista.xls' 'El juego del miedo.xls' IT.xls 'We will rock you'
```

- 3) Estando ubicados en la carpeta DH renombrar los archivos **que están mal nombrados debido a faltas ortográficas.**

Integrando en VSCode



```
Run Terminal Help DH - Visual Studio Code
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ mv Infantiles/Madagaskar.js Infantiles/Madagascar.js

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ mv Romanticas/Diario\ de\ una\ pasion.js Romanticas/Diario\ de\ una\ pasión.js

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ mv Terror/"El hexorcista.xls" Terror/"El exorcista.xls"

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls -R
.:
Accion/ Comedia/ Infantiles/ Romanticas/ Terror/

./Accion:
'Misión imposible.png' 'Rápido y furioso.pdf'

./Comedia:
'¿Qué pasó ayer?.pdf' 'La máscara.js'

./Infantiles:
Cars.jpg Intensa-Mente.txt 'La Dama y El Vagabundo.png' 'Los vengadores.js' Madagascar.js Pocahontas.jpg

./Romanticas:
'Diario de una pasión.js' 'Orgullo y prejuicio.txt' Titanic.jpg 'Yo antes de ti.xls'

./Terror:
Annabelle.js 'El exorcista.xls' 'El juego del miedo.xls' IT.xls
```

Integrando en VSCode

- 4) Estando ubicados en la carpeta DH **remove** (eliminar) los archivos que no sean películas y corresponden a canciones **en un solo comando c/u**.

```
akurr@DESKTOP-MD0G88L MINGW64 /d/DH
$ rm Películas/Terror/We\ will\ Rock\ you.js Películas/Accion/Smooth\ criminal.txt

akurr@DESKTOP-MD0G88L MINGW64 /d/DH
$ ls -R
.:
Películas/

./Películas:
Accion/ Comedia/ Infantiles/ Romanticas/ Terror/

./Películas/Accion:
'Misión imposible.png' 'Rápido y furioso.pdf'

./Películas/Comedia:
'¿Qué pasó ayer?.pdf' 'La máscara.js'

./Películas/Infantiles:
Cars.jpg Intensa-Mente.txt 'La Dama y El Vagabundo.png' 'Los vengadores.js' Madagascar.js Pocahontas.jpg

./Películas/Romanticas:
'Diario de una pasión.js' 'Orgullo y prejuicio.txt' Titanic.jpg 'Yo antes de ti.xls'

./Películas/Terror:
Annabelle.js 'El exorcista.xls' 'El juego del miedo.xls' IT.xls

akurr@DESKTOP-MD0G88L MINGW64 /d/DH
$
```

Integrando en VSCode

- 5) Ubicados en la carpeta DH **crear el archivo** noBorrar.js en la carpeta **prueba2**. En un solo comando.

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ cd ../

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ touch Películas/Accion/Prueba2/noBorrar.js
```

Integrando en VSCode

- 6) Ubicados en la carpeta películas **mover** el archivo noBorrar.js de la carpeta prueba2 a la carpeta prueba. En un solo comando.



```
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ mv Accion/Prueba2/noBorrar.js Romanticas/Prueba/noBorrar.js

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls -R
.:
Accion/ Comedia/ Infantiles/ Romanticas/ Terror/

./Accion:
'Misión imposible.png' Prueba2/ 'Rápido y furioso.pdf'

./Accion/Prueba2:

./Comedia:
'¿Qué pasó ayer?.pdf' 'La máscara.js'

./Infantiles:
Cars.jpg          IT.xls          'Los vengadores.js' Pocahontas.jpg
Intensa-Mente.txt 'La Dama y El Vagabundo.png' Madagascar.js

./Romanticas:
'Diario de una pasión.js' 'Orgullo y prejuicio.txt' Prueba/ Titanic.jpg 'Yo antes de ti.xls'

./Romanticas/Prueba:
noBorrar.js

./Terror:
'¿Qué pasó ayer?.pdf' 'La máscara.js'
```

Integrando en VSCode

- 7) Ubicados en la carpeta DH **crear** un archivo llamado camadax.txt

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d
$ cd DH

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ touch camadax.txt

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ ls
camadax.txt Películas/
```

Integrando en **VSCode**

- 8) Ubicados en la carpeta películas, **mover el archivo IT** a la carpeta infantiles. En un solo comando.

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH
$ cd Películas/

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ mv Terror/IT.xls Infantiles/IT.xls
```

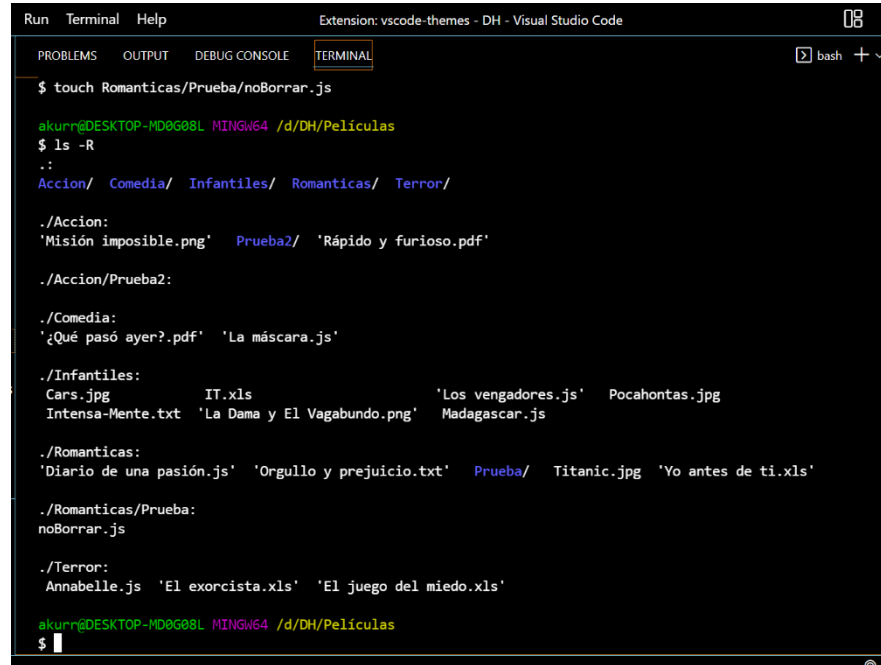
- 9) Ubicados en la carpeta películas **eliminar el archivo** camadax.txt

```
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ rm ../camadax.txt

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls ../
Películas/
```

Integrando en VSCode

- 10) Ubicados en la carpeta películas **eliminar la carpeta prueba**. En un solo comando.



The screenshot shows a Visual Studio Code terminal window with the following content:

```
Run Terminal Help Extension: vscode-themes - DH - Visual Studio Code 08
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
$ touch Romanticas/Prueba/noBorrar.js
akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$ ls -R
.:
Accion/ Comedia/ Infantiles/ Romanticas/ Terror/

./Accion:
'Misión imposible.png' Prueba2/ 'Rápido y furioso.pdf'

./Accion/Prueba2:

./Comedia:
'¿Qué pasó ayer?.pdf' 'La máscara.js'

./Infantiles:
Cars.jpg IT.xls 'Los vengadores.js' Pocahontas.jpg
Intensa-Mente.txt 'La Dama y El Vagabundo.png' Madagascar.js

./Romanticas:
'Diario de una pasión.js' 'Orgullo y prejuicio.txt' Prueba/ Titanic.jpg 'Vo antes de ti.xls'

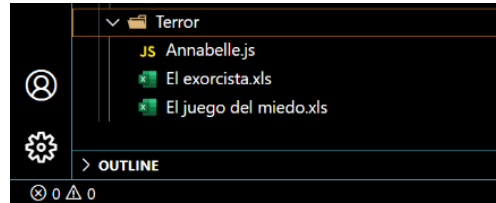
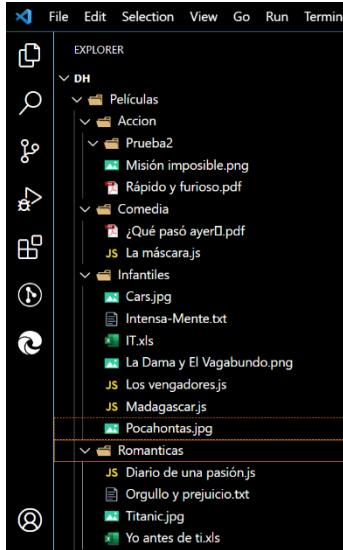
./Romanticas/Prueba:
noBorrar.js

./Terror:
Annabelle.js 'El exorcista.xls' 'El juego del miedo.xls'

akurr@DESKTOP-MD0G08L MINGW64 /d/DH/Películas
$
```


Integrando en VSCode

Resultado final



DigitalHouse>
Coding School