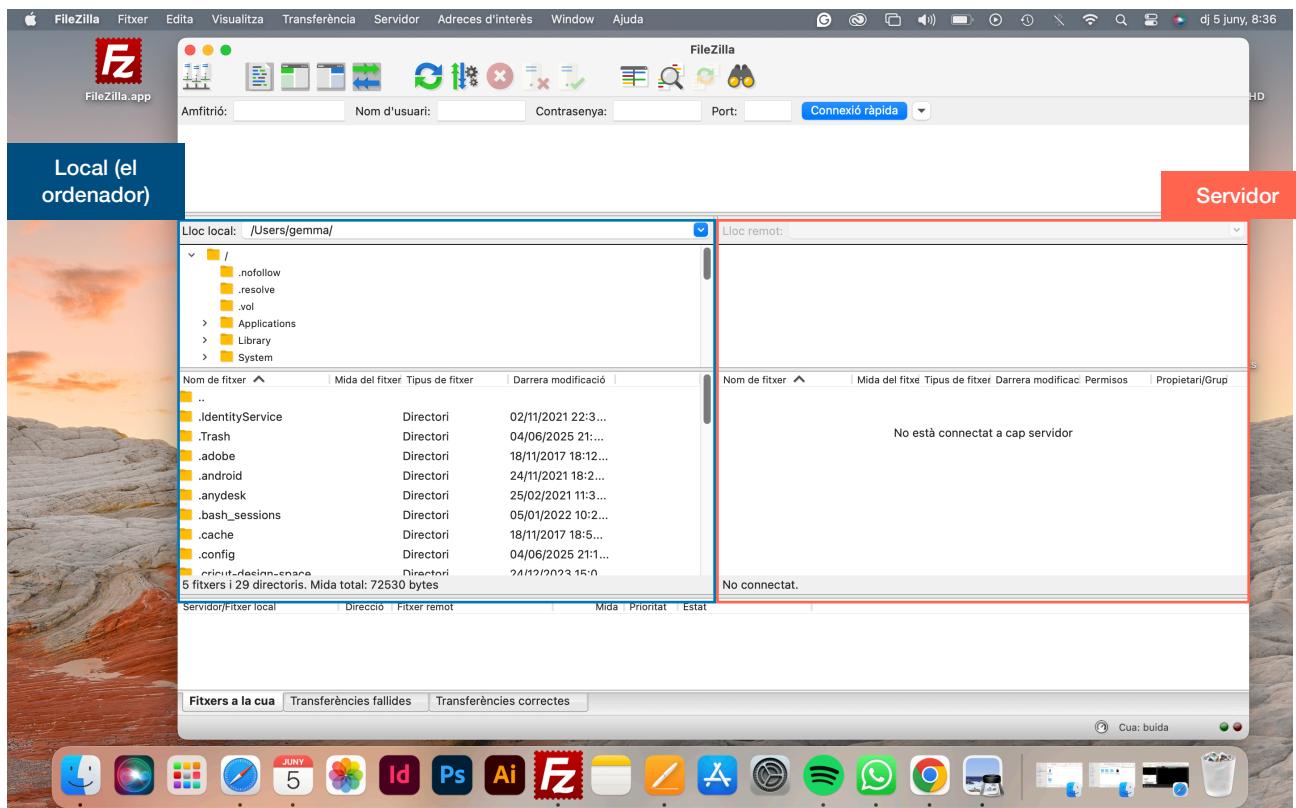


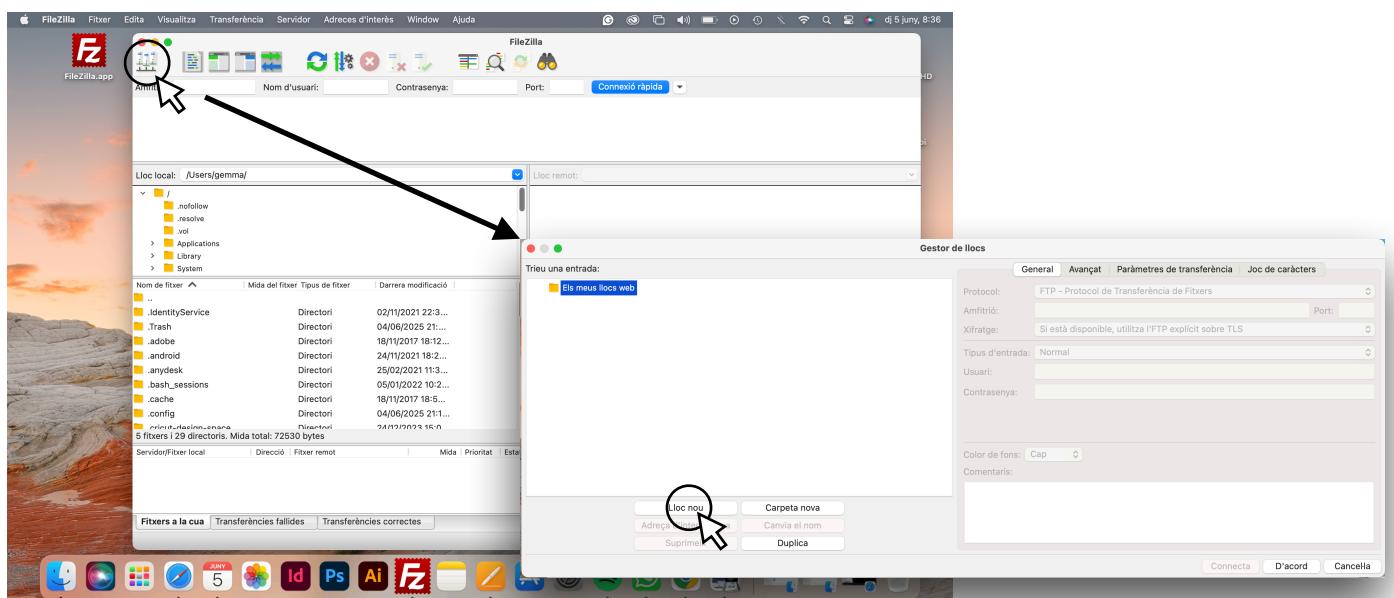
Actividad 1: conexión al servidor y subida de archivos

1. Instalar FileZilla:

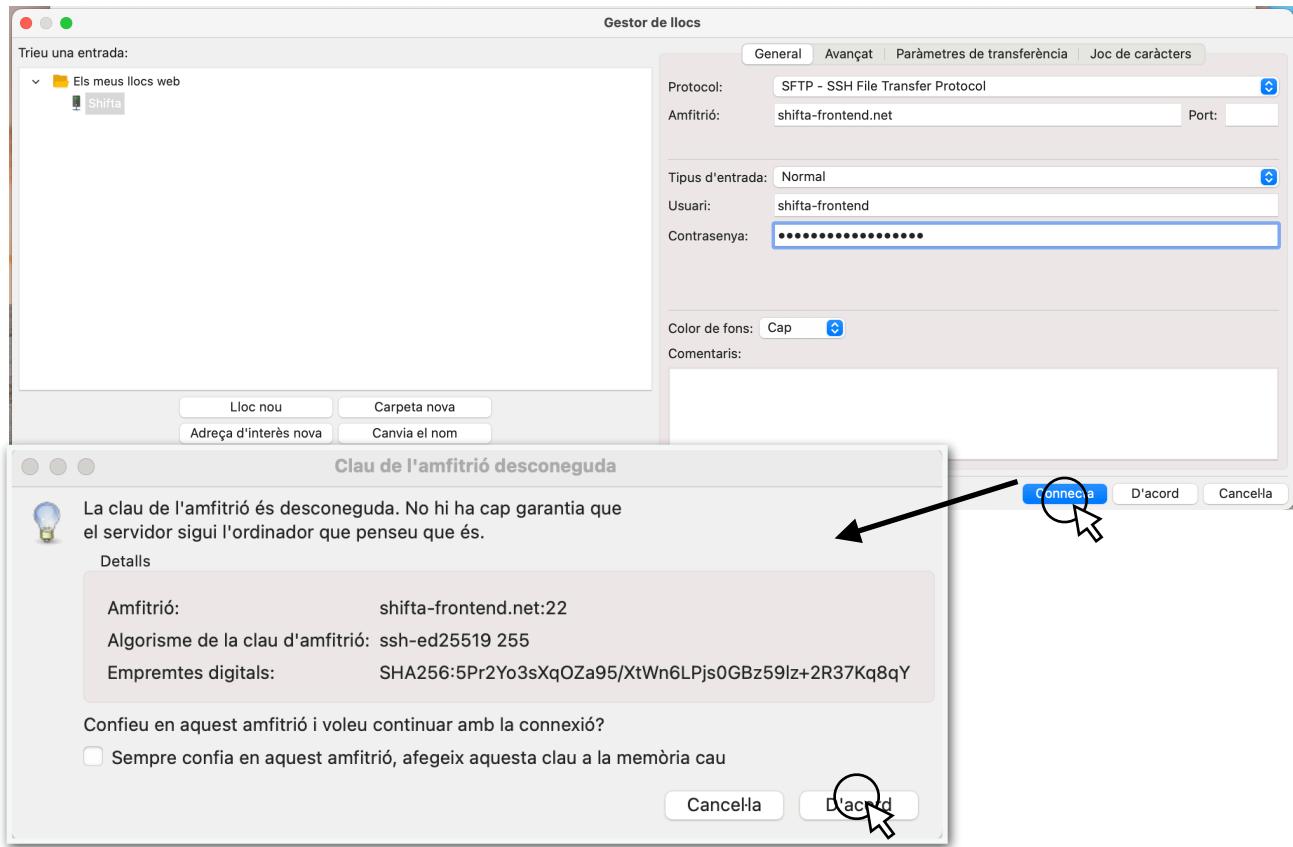


2. Conectarse al servidor mediante FTP:

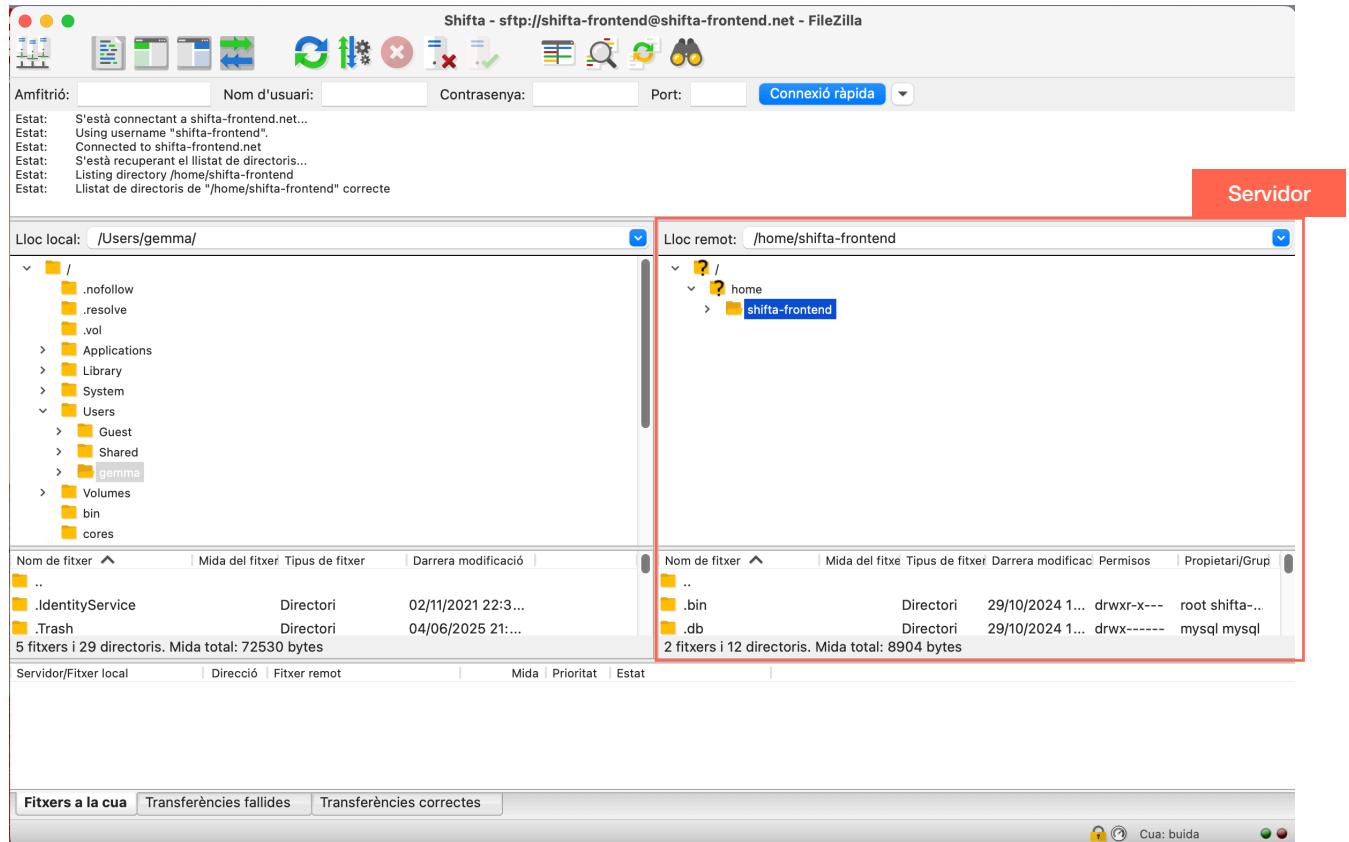
2.1 Crear un sitio nuevo



2.2 Añadir las credenciales del sitio

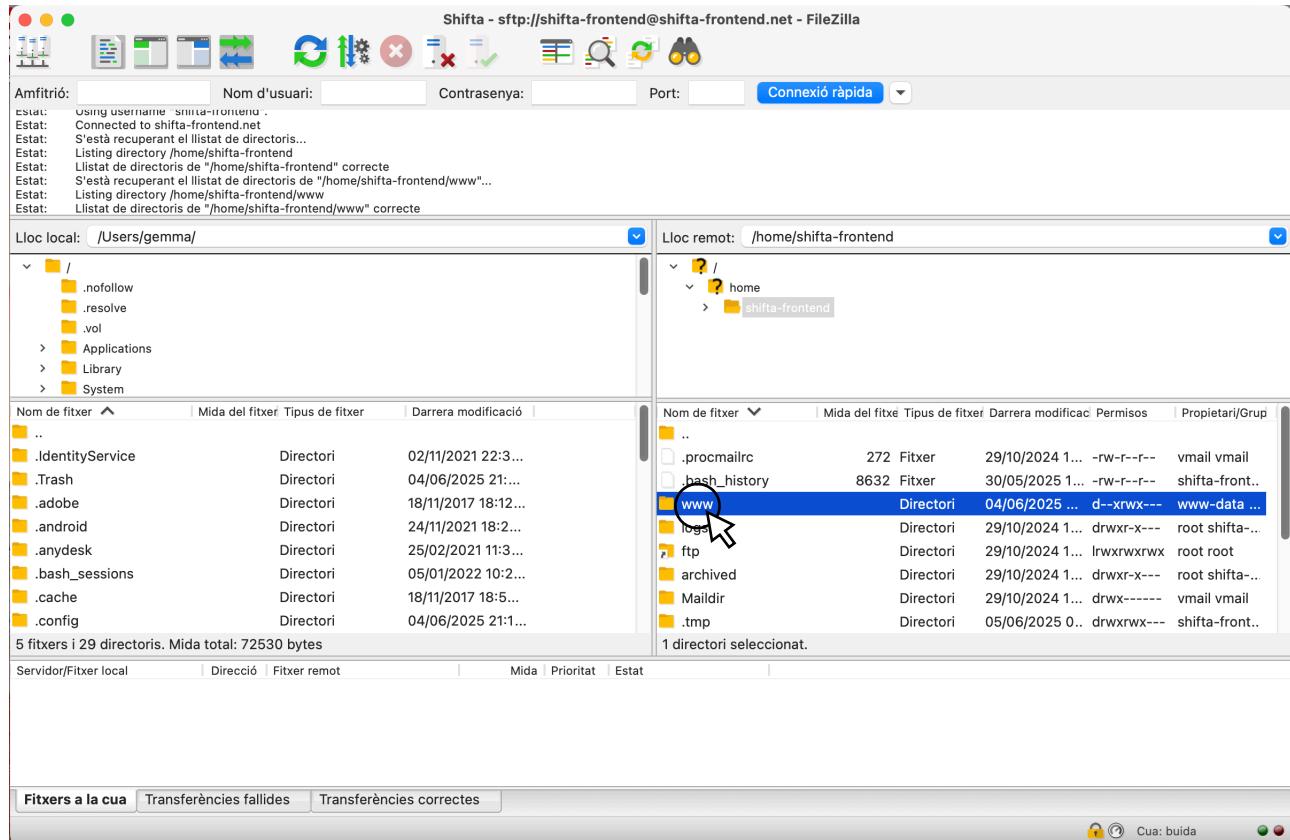


2.3 Ya hay acceso al servidor

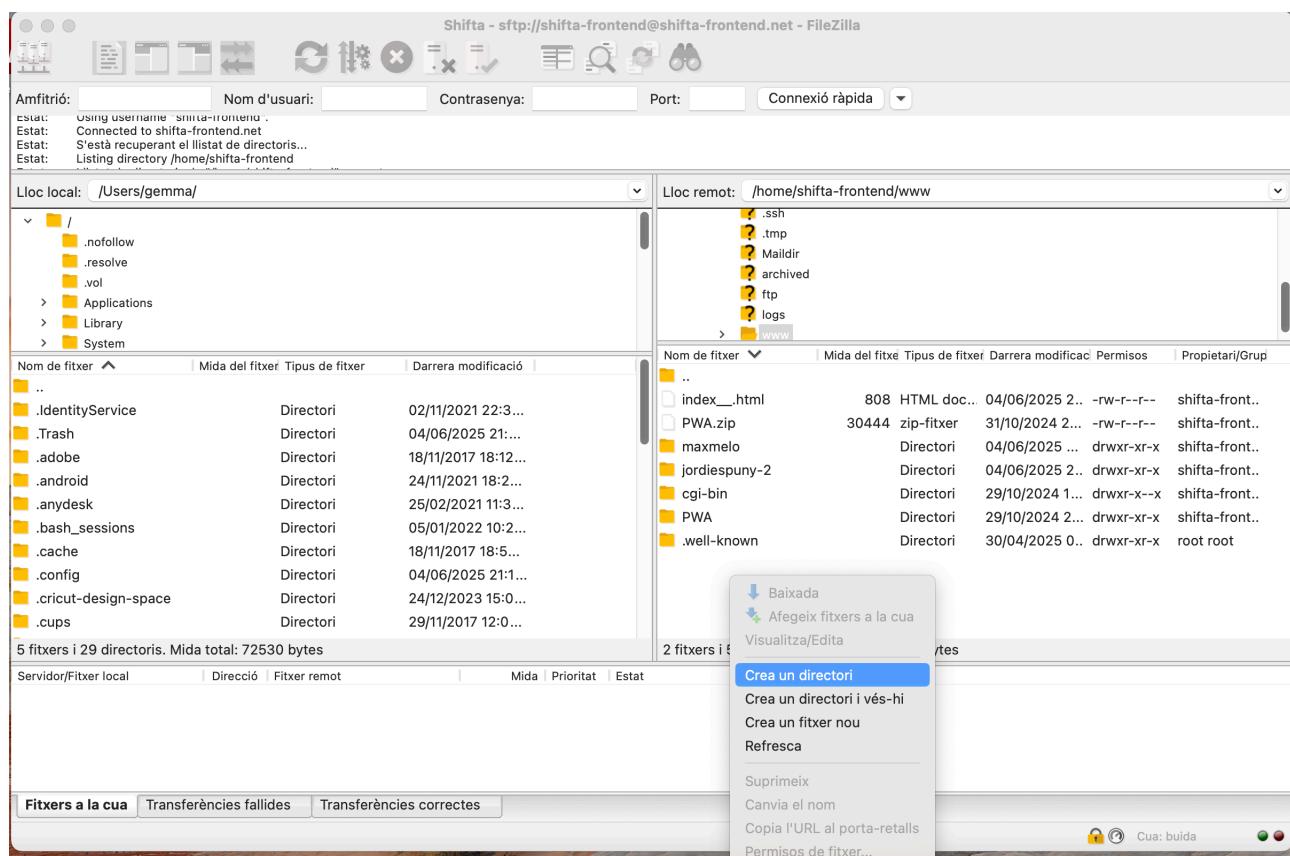


3. Crear nuestra carpeta dentro del servidor

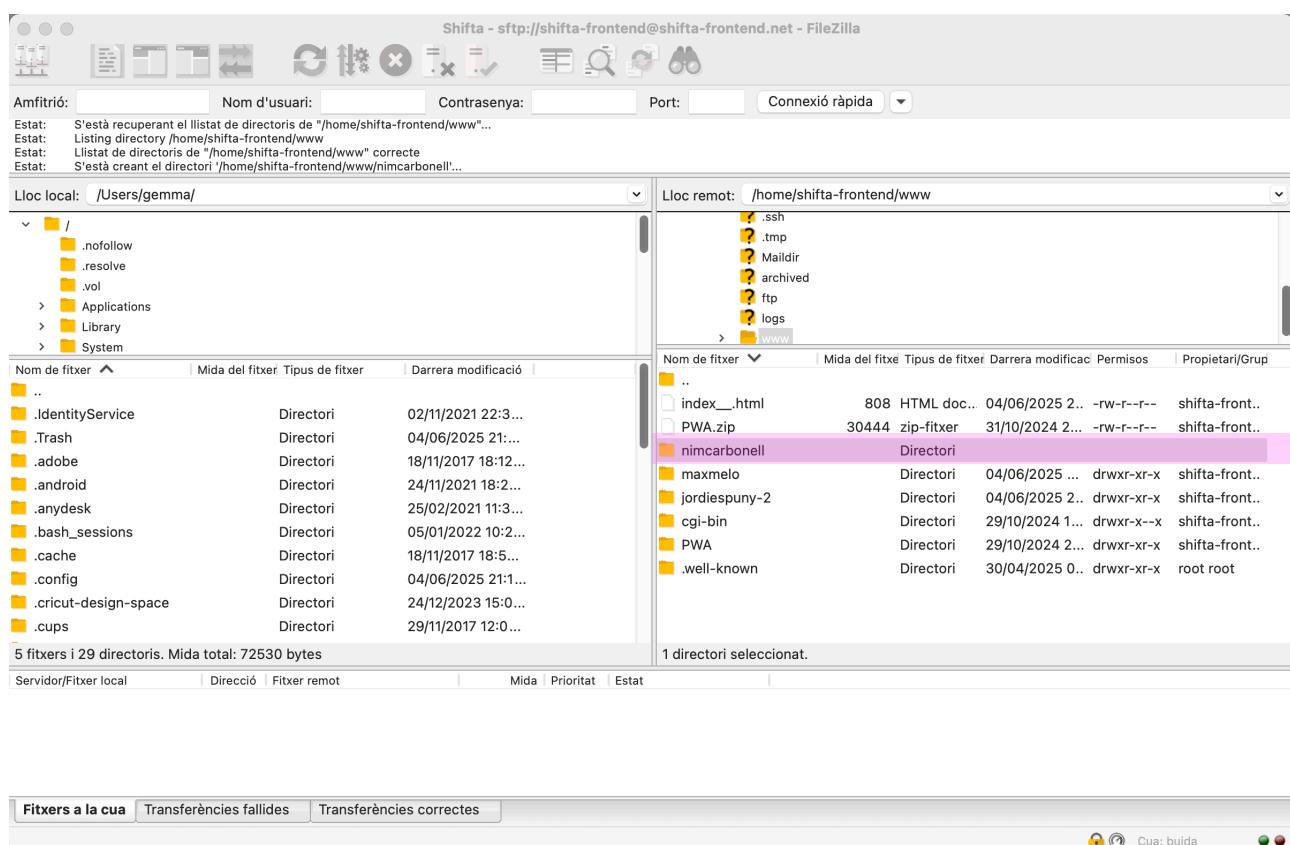
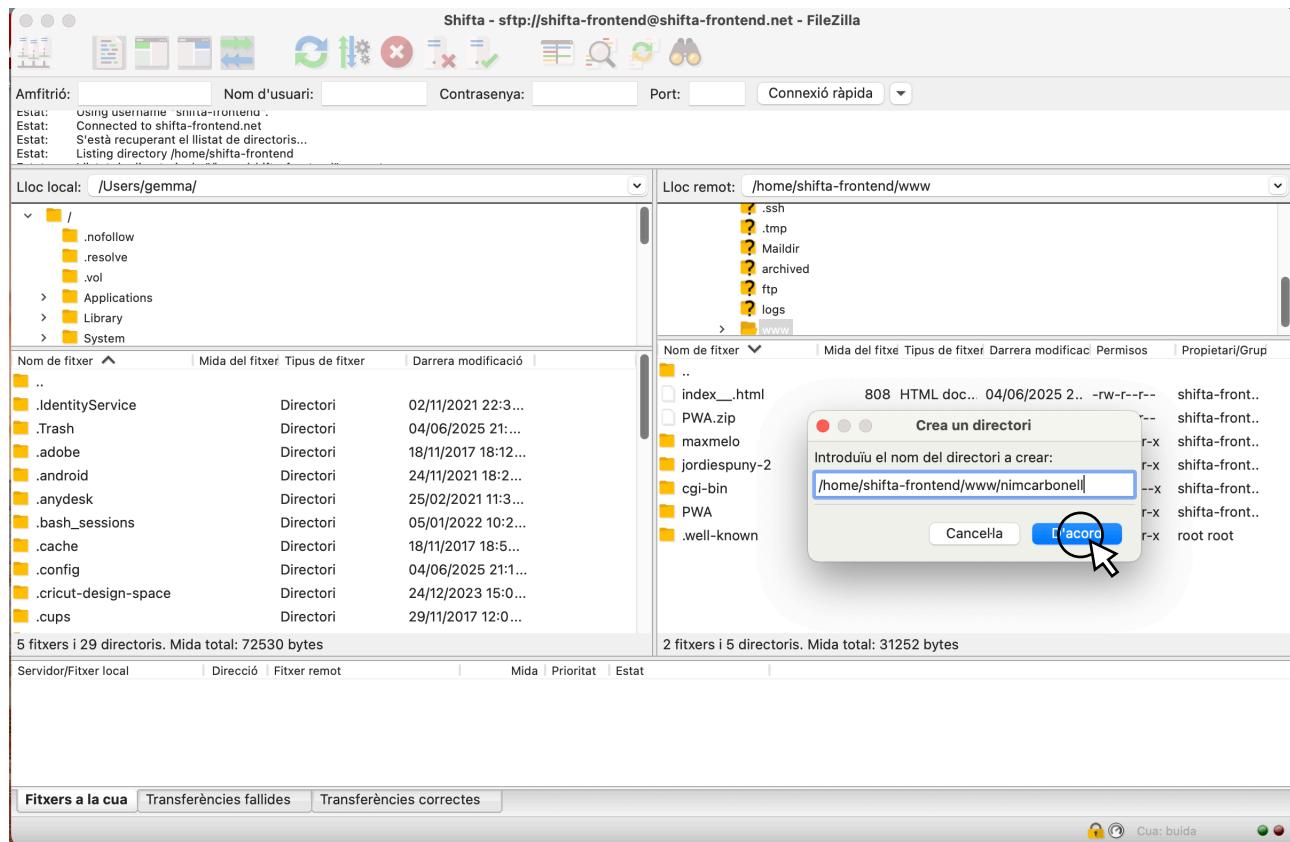
3.1 Acceder a la carpeta “www”



3.2 Crear un directorio (botón derecho dentro del servidor)

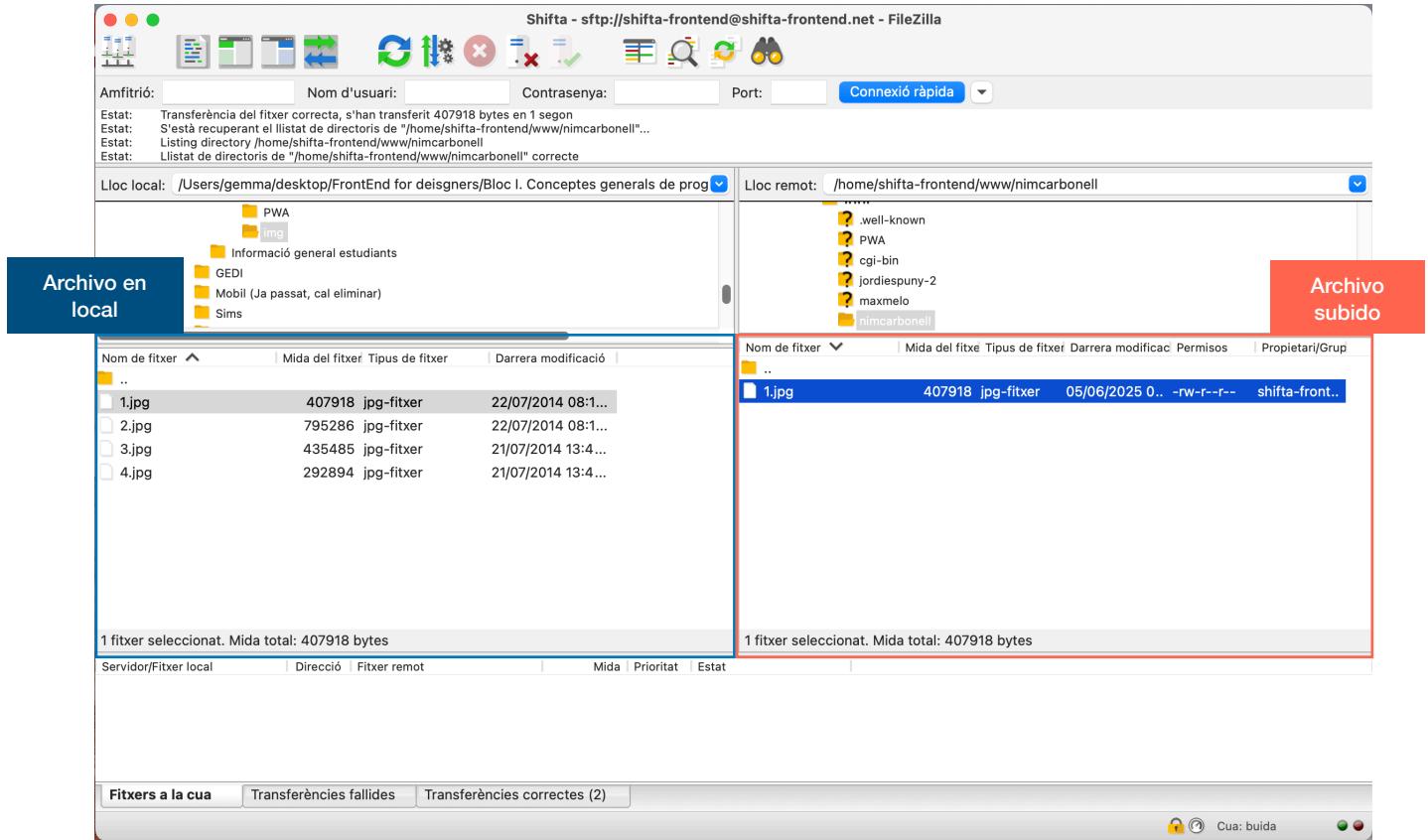


3.3 Añadir el nombre a la carpeta (en este caso “nimcarbonell”)

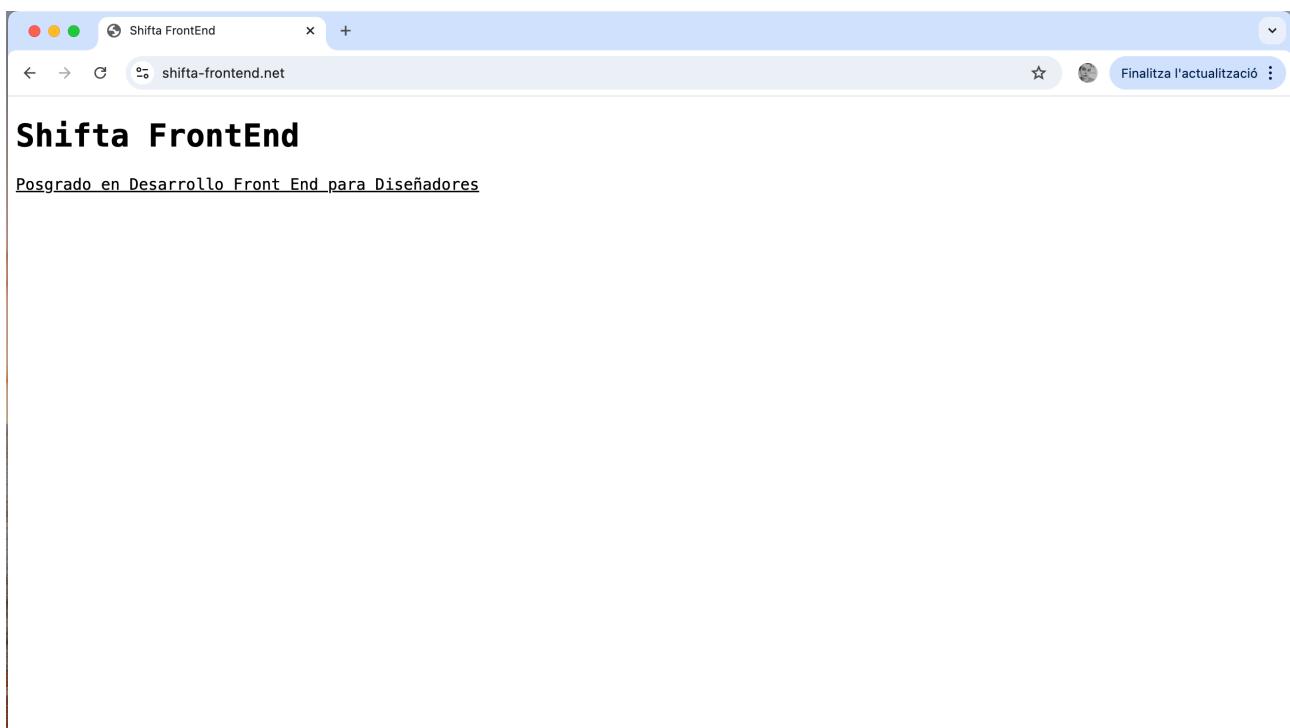


4. Subir un archivo a nuestro directorio

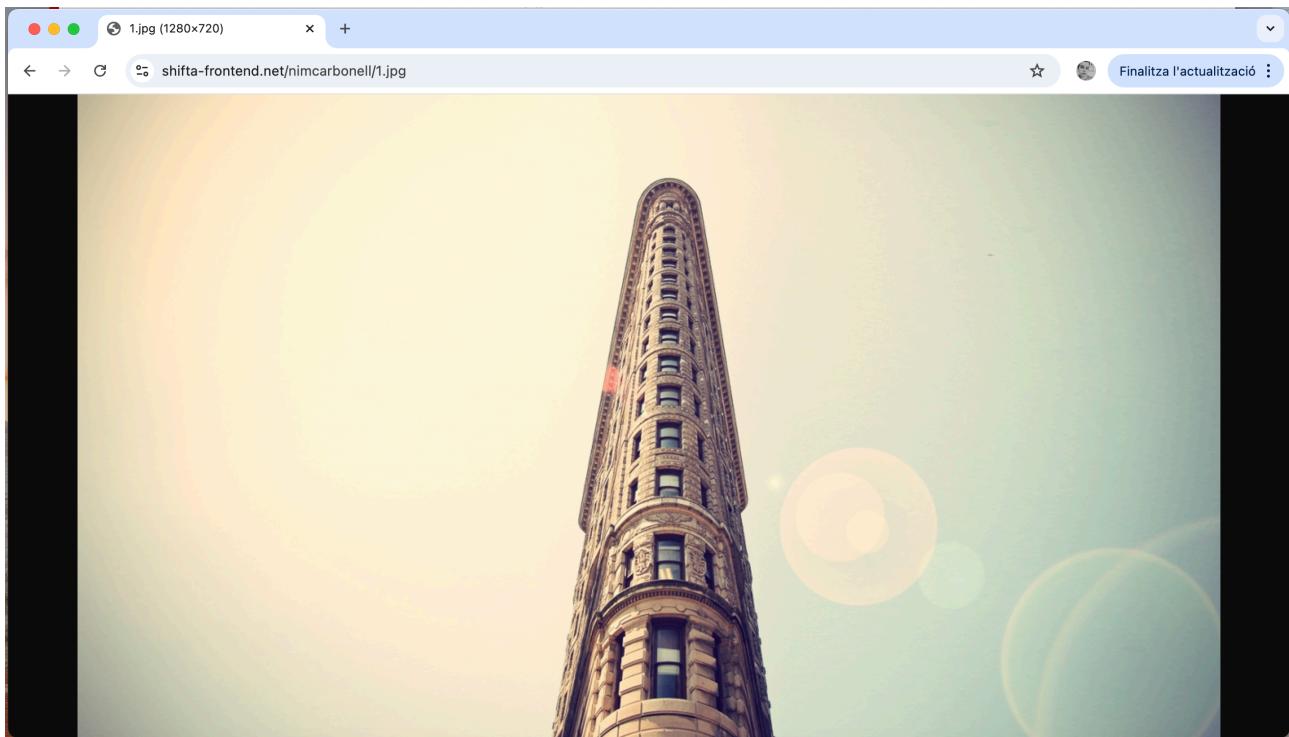
4.1 Buscra dentro del ordenador (izquierda) que archivo queremos subir al servidor. Arrastrar al servidor y asegurarse que se ha subido.



4.2 Visualizar en el navegador, abrir la web de shifta



4.3 Añadir el nombre de nuestra carpeta y archivo



4.4 Subir todas las imágenes a nuestra carpeta

Shifta - sftp://shifta-frontend@shifta-frontend.net - FileZilla

Amfitrió: Nom d'usuari: Contrasenya: Port: Connexió ràpida

Estat: Transferència del fitxer correcta, s'han transferit 292894 bytes en 2 segons
Estat: S'està recuperant el llistat de directoris de "/home/shifta-frontend/www/nimcarbonell" ...
Estat: Listing directory /home/shifta-frontend/www/nimcarbonell
Estat: Llistat de directoris de "/home/shifta-frontend/www/nimcarbonell" correcte

Lloc local: /Users/gemma/desktop/FrontEnd for designers/Bloc I. Conceptes generals de programació per dissenyadors

Archivo en local

- FRONTEND for designers
- Bloc I. Conceptes generals de programació per dissenyadors
- Info assignatura
- material extra S1
- material s1
- PWA

Nom del fitxer	Mida del fitxer	Típus de fitxer	Darrera modificació	Permisos	Propietari/Grup
..					
1.jpg	407918	jpg-fitxer	22/07/2014 08:1...	-rw-r--r--	shifta-front...
2.jpg	795286	jpg-fitxer	22/07/2014 08:1...	-rw-r--r--	shifta-front...
3.jpg	435485	jpg-fitxer	21/07/2014 13:4...	-rw-r--r--	shifta-front...
4.jpg	292894	jpg-fitxer	21/07/2014 13:4...	-rw-r--r--	shifta-front...

3 fitxers seleccionats. Mida total: 1523665 bytes

Lloc remot: /home/shifta-frontend/www/nimcarbonell

Archivo subido

Nom del fitxer	Mida del fitxer	Típus de fitxer	Darrera modificació	Permisos	Propietari/Grup
..					
4.jpg	292894	jpg-fitxer	06/06/2025 0..	-rw-r--r--	shifta-front...
3.jpg	435485	jpg-fitxer	06/06/2025 0..	-rw-r--r--	shifta-front...
2.jpg	795286	jpg-fitxer	06/06/2025 0..	-rw-r--r--	shifta-front...
1.jpg	407918	jpg-fitxer	05/06/2025 0..	-rw-r--r--	shifta-front...

4 fitxers seleccionats. Mida total: 1931583 bytes

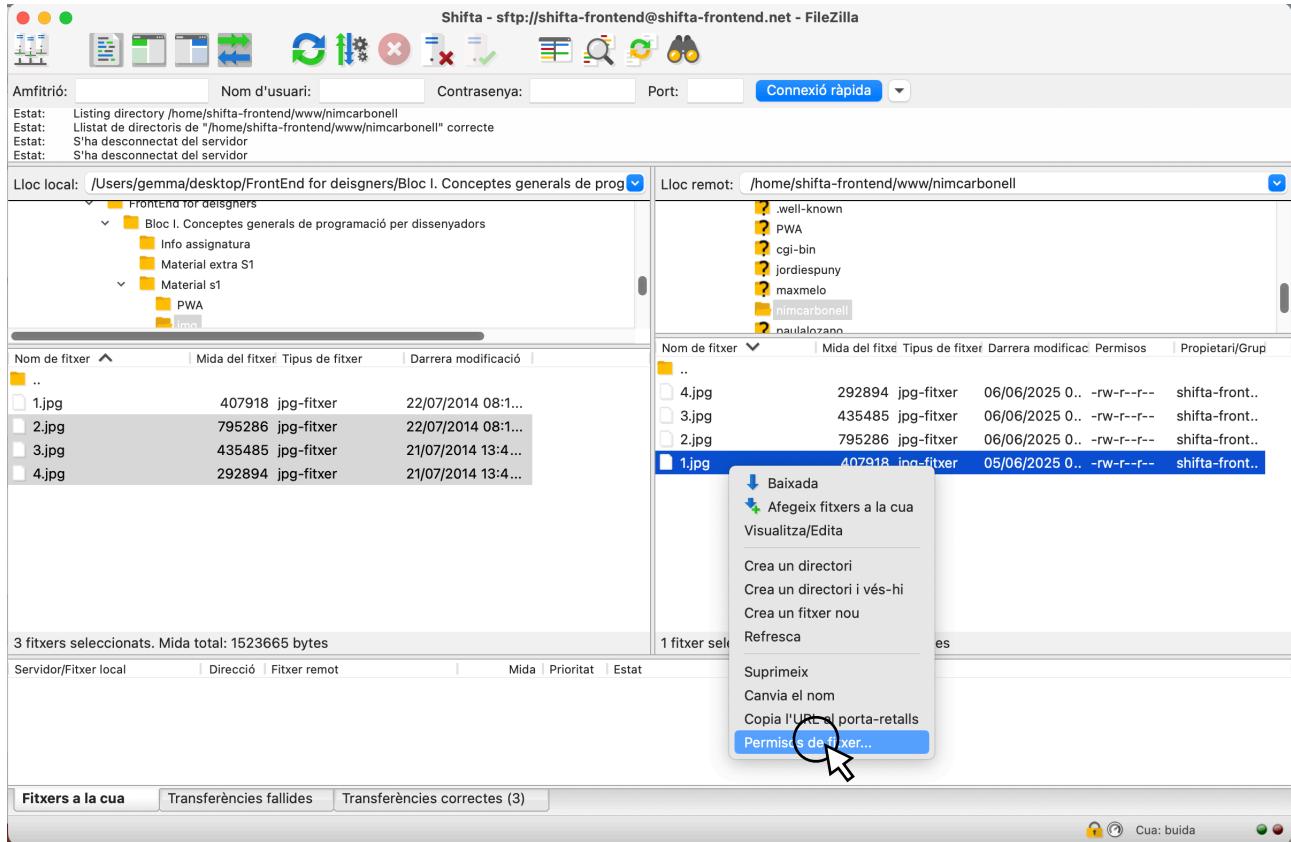
Servidor/Fitxer local | Direcció | Fitxer remot | Mida | Prioritat | Estat

Fitxers a la cua | Transferències fallides | Transferències correctes (3)

Cua: buida

5. Cambiar permisos del archivo

5.1 Seleccionar el archivo con el botón derecho y ir a ‘permisos del archivo’



5.2 Cambiar los permisos para dejar de tener acceso y comprobarlo en el navegador.

The screenshot shows a browser window with a 403 Forbidden error for the file '1.jpg'. To the right, a modal dialog titled 'Canvia els atributs del fitxer' (Change file attributes) is displayed, showing permission settings for the file '1.jpg'.

Atribut	Lectura	Escriptura	Executa
Propietari	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grup	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Públic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Valor numèric:

Podeu utilitzar una x a qualsevol posició per a mantenir el permís original del fitxer.

Buttons: Cancel·la, D'acord

Actividad 2: Uso del Terminal via SSH

1. Abrir el terminal y conectar con el servidor

1.1. Comando SSH, usuario@servidor: ssh shifta-frontend@shifta-frontend.net

```
[gemma@MacBook-Pro-de-Nim web-1 % ssh shifta-frontend@shifta-frontend.net
shifta-frontend@shifta-frontend.net's password:
```

1.2 Posar password

```
Connection closed by 82.98.171.173 port 22
[gemma@MacBook-Pro-de-Nim web-1 % ssh shifta-frontend@shifta-frontend.net
shifta-frontend@shifta-frontend.net's password:

-----
Hostname      : hl1357.dinserver.com
IPv4         : 82.98.171.173
Linux        : Debian GNU/Linux 11 (bullseye)

IMPORTANTE: Cualquier actividad maliciosa y/o no autorizada esta terminantemente
prohibida. Toda actividad puede ser registrada.

BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

-----
shifta-frontend@hl1357:~$
```

2. Ingresar en nuestra carpeta

2.1 Con el comando 'ls' (list) nos dará la lista de carpetas que se encuentran

```
Connection closed by 82.98.171.173 port 22
[gemma@MacBook-Pro-de-Nim web-1 % ssh shifta-frontend@shifta-frontend.net
shifta-frontend@shifta-frontend.net's password:

-----
Hostname      : hl1357.dinserver.com
IPv4         : 82.98.171.173
Linux        : Debian GNU/Linux 11 (bullseye)

IMPORTANTE: Cualquier actividad maliciosa y/o no autorizada esta terminantemente
prohibida. Toda actividad puede ser registrada.

BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

-----
[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived  ftp  logs  Maildir  www
shifta-frontend@hl1357:~$
```

2.2 Entramos en la carpeta ‘www’ con el comando ‘cd’ (change directory)

```
[gemma@MacBook-Pro-de-Nim web-1 % ssh shifta-frontend@shifta-frontend.net
[shifta-frontend@shifta-frontend.net's password:
-----
Hostname      : hl1357.dinaserver.com
IPv4         : 82.98.171.173
Linux        : Debian GNU/Linux 11 (bullseye)

IMPORTANTE: Cualquier actividad maliciosa y/o no autorizada esta terminantemente
prohibida. Toda actividad puede ser registrada.

BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived  ftp  logs  Maildir  www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
shifta-frontend@hl1357:~/www$ ]
```

2.3 Volvemos a mostrar las carpetas con ‘ls’ y accedemos a la nuestra con ‘cd’

```
IPv4      : 82.98.171.173
Linux     : Debian GNU/Linux 11 (bullseye)

IMPORTANTE: Cualquier actividad maliciosa y/o no autorizada esta terminantemente
prohibida. Toda actividad puede ser registrada.

BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived  ftp  logs  Maildir  www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ ls
cgi-bin    jordiespuny  nimcarbonell  PWA      ramirolozano
index.html maxmelo      paulalozano  PWA.zip  test
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ cd nimcarbonell
shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ]
```

2.4 Con el comando ‘ls’ vemos los archivos subidos en la actividad anterior con FTP

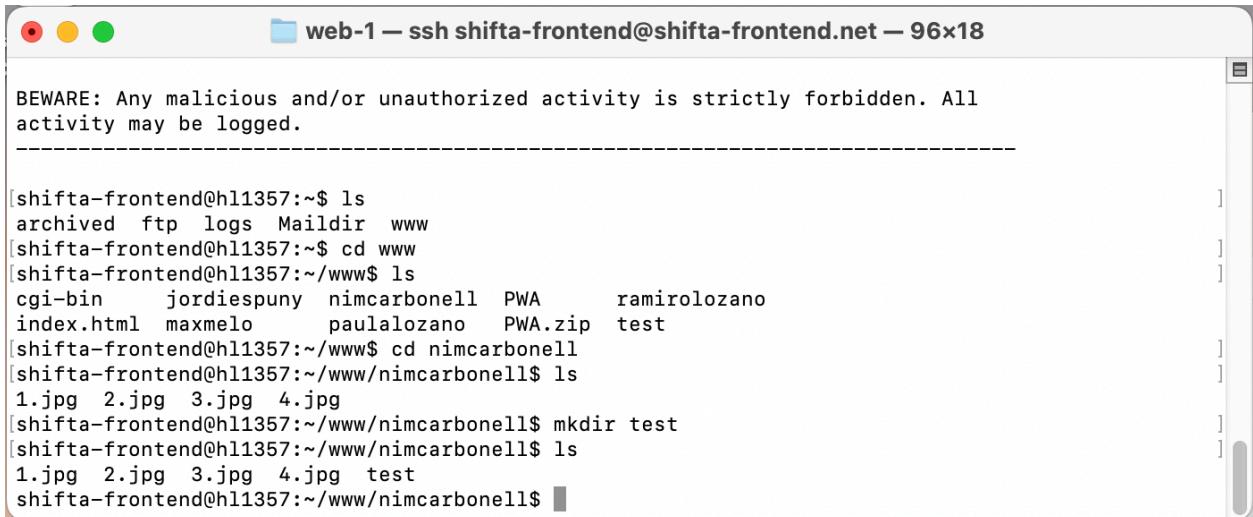
```
IMPORTANTE: Cualquier actividad maliciosa y/o no autorizada esta terminantemente
prohibida. Toda actividad puede ser registrada.

BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived  ftp  logs  Maildir  www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ ls
cgi-bin    jordiespuny  nimcarbonell  PWA      ramirolozano
index.html maxmelo      paulalozano  PWA.zip  test
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ cd nimcarbonell
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg  2.jpg  3.jpg  4.jpg
shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ]
```

3. Crear una carpeta y un archivo dentro de esta

3.1 Crear una carpeta llamada ‘test’ con el comando ‘mkdir’ (make directory), comprobar la creación con el comando ‘ls’



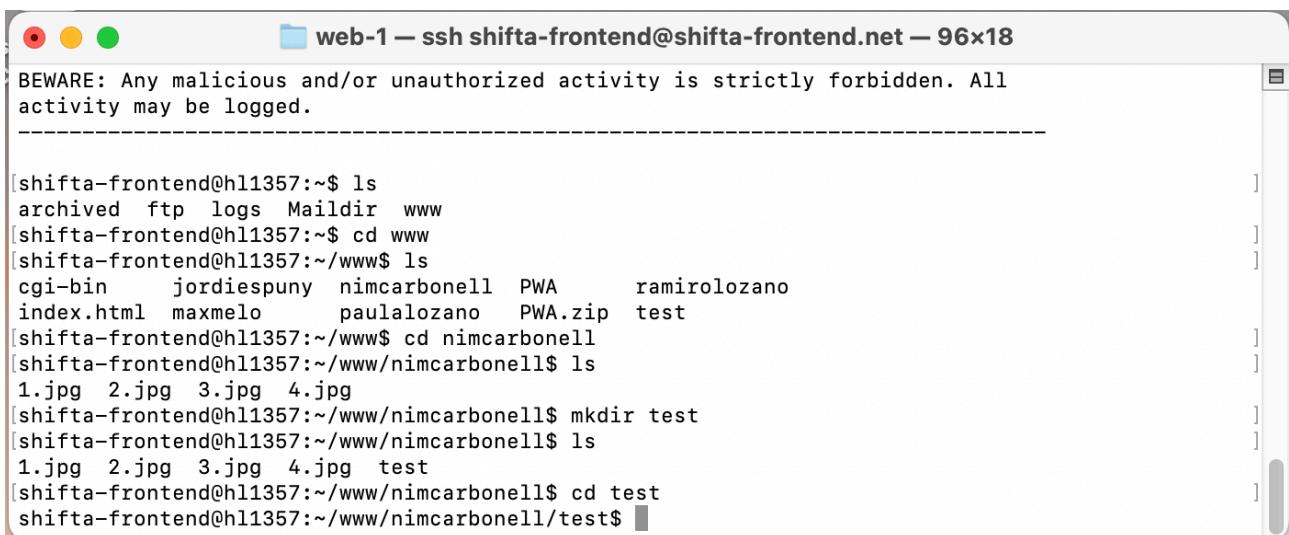
```

[BEGIN_OF_TEXT]
BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived ftp logs Maildir www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ ls
cgi-bin jordiespuny nimcarbonell PWA ramirolozano
index.html maxmelo paulalozano PWA.zip test
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ cd nimcarbonell
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ mkdir test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ]
[END_OF_TEXT]

```

3.2 Ingresar en la carpeta ‘test’ con el comando ‘cd’



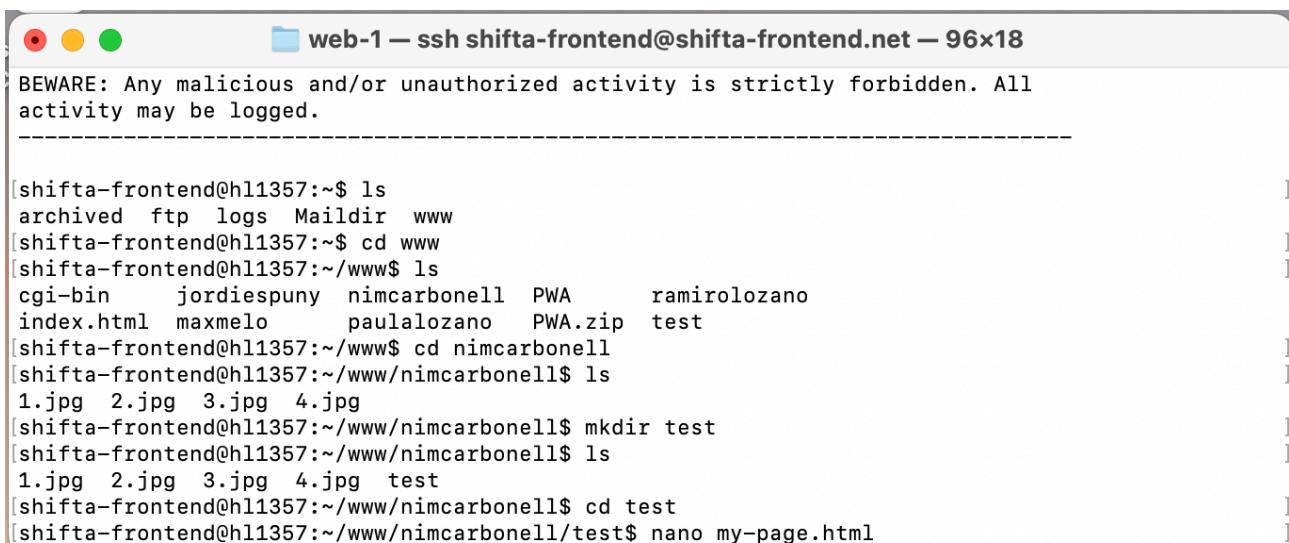
```

[BEGIN_OF_TEXT]
BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived ftp logs Maildir www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ ls
cgi-bin jordiespuny nimcarbonell PWA ramirolozano
index.html maxmelo paulalozano PWA.zip test
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ cd nimcarbonell
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ mkdir test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ cd test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell/test$ ]
[END_OF_TEXT]

```

3.3 Crear un nuevo archivo con la función ‘nano’ (creación de archivos) llamado ‘my-page.html’



```

[BEGIN_OF_TEXT]
BEWARE: Any malicious and/or unauthorized activity is strictly forbidden. All
activity may be logged.

[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived ftp logs Maildir www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ ls
cgi-bin jordiespuny nimcarbonell PWA ramirolozano
index.html maxmelo paulalozano PWA.zip test
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ cd nimcarbonell
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ mkdir test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ cd test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell/test$ nano my-page.html
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell/test$ ]
[END_OF_TEXT]

```

3.4 Escribir este código en el archivo <p>Hola mundo!</p> y guardarlo

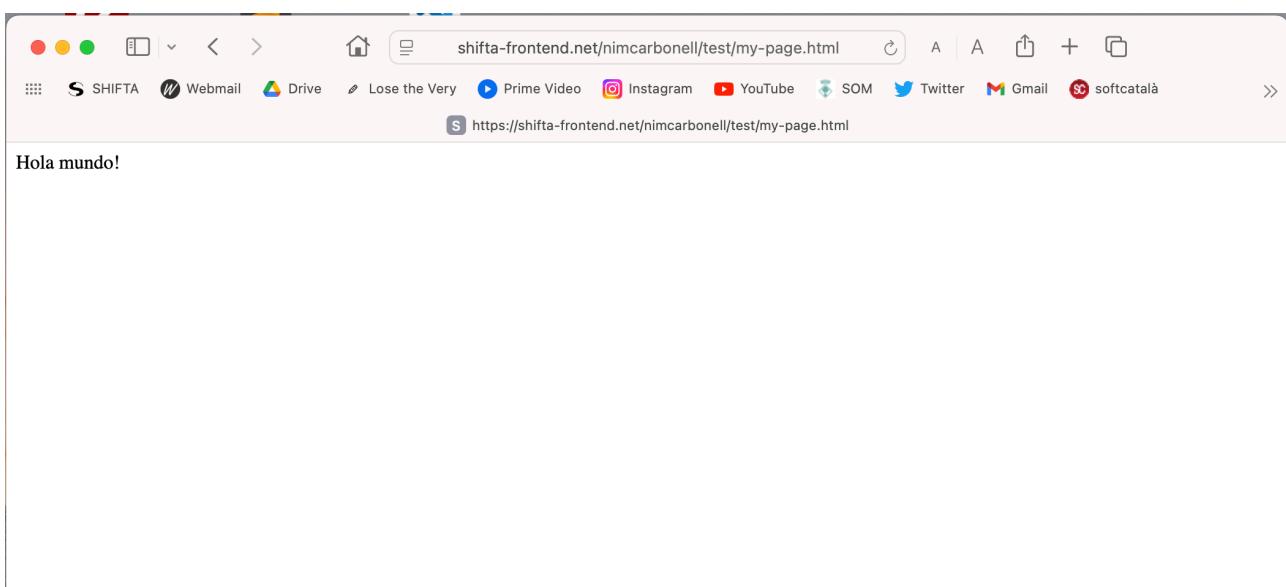
The screenshot shows a terminal window titled "web-1 — ssh shifta-frontend@shifta-frontend.net — 96x18". Inside, the nano 5.4 editor is open with the file "my-page.html". The content of the file is "<p>Hola mundo!</p>". The terminal also displays a menu bar with various keyboard shortcuts for editing.

```
GNU nano 5.4
<p>Hola mundo!</p>
```

my-page.html *

^G Help ^O Write Out ^W Where Is ^K Cut ^T Execute ^C Location
^X Exit ^R Read File ^\ Replace ^U Paste ^J Justify ^_ Go To Line

3.5 Acceder des de el navegador



3.6 Salir del sevidor usando el comando 'exit'

The screenshot shows a terminal window titled "web-1 — zsh — 96x18". The user is navigating through a directory structure, listing files like "index.html", "maxmelo", "paulalozano", "PWA.zip", and "test". They then use the "mkdir test" command to create a new directory. Finally, they exit the session with the "exit" command. The terminal also shows the connection being closed at the end.

```
[shifta-frontend@hl1357:~$ ls
archived ftp logs Maildir www
[shifta-frontend@hl1357:~$ cd www
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ ls
cgi-bin jordiespuny nimcarbonell PWA ramirolozano
index.html maxmelo paulalozano PWA.zip test
[shifta-frontend@hl1357:~/www$ cd nimcarbonell
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ mkdir test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ ls
1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell$ cd test
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell/test$ nano my-page.html
[shifta-frontend@hl1357:~/www/nimcarbonell/test$ exit
logout
Connection to shifta-frontend.net closed.
gemma@MacBook-Pro-de-Nim web-1 %
```