

## Tabla de contenidos

### 1 Cómo configurar tu cuenta para tu web personal en la UCO

1

## 1 Cómo configurar tu cuenta para tu web personal en la UCO

### Recursos y enlaces

- Antes de comenzar, repasa apuntes sobre permisos de ficheros y directorios en Linux. Hay muchos muy claros, como por ejemplo este de [softzone](#).
- Conexión remota gráfica a los servidores Linux de la Universidad de Córdoba: [Thinstation Remoto](#).
- Conexión SSH (sin interfaz gráfica) a los servidores de la UCO. Necesitas un cliente SSH, que viene de forma nativa en Linux, Windows y Mac:
  - `ssh login@ts.uco.es`
  - `ssh -X login@ts.uco.es` exporta la salida gráfica a tu ordenador Linux (no funciona en Windows).
- Cómo conectarte a tu carpeta para enviar y descargar archivos:
  - Desde Linux se puede añadir un servidor ssh como carpeta remota.
  - De forma nativa a partir de Windows 10: [How to map SFTP as a drive on Windows 10](#)
  - Con FileZilla: <https://filezilla-project.org/>

### Pasos

Abre un terminal en un aula o conéctate por ssh. En este tutorial usaremos de ejemplo el login `i02samoj`. Deberás cambiar este por el tuyo.

Crea el directorio `www-docs`:

```
mkdir www-docs
```

Asigna permisos de ejecución a tu carpeta de usuario. Esto permitirá al servidor web (otros usuarios) pasar por esta carpeta sin listar ni acceder al contenido:

```
chmod o+x ~/
```

Desde tu carpeta home y asigna los mismos permisos a `www-docs`:

```
cd
chmod o+x www-docs
```

Vamos a comprobar que los permisos están bien configurados:

Entra en la carpeta y crea un fichero llamado `index.html`:

```
cd www-docs
nano index.html
```

Esto creará el fichero. Introduce el siguiente contenido, guarda y cierra el editor:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Web de ejemplo</title>
</head>
<body>
  <p>¡Hola Mundo!</p>
</body>
</html>
```

Todos los ficheros bajo `www-docs` o sus subdirectorios deberán tener los permisos `o+r` para que el servidor web pueda leerlos. Por ejemplo, para el `index.html`:

```
chmod o+r index.html
```

Todos los subdirectorios que cuelguen de `www-docs` deberán tener los mismos permisos `o+x`.

Ahora abre la web <https://www.uco.es/users/TULOGIN> o alternatively <https://www.uco.es/~TULOGIN>. Ejemplo <https://www.uco.es/~i02samoj>.

Si todo va bien deberías ver una página web en blanco con el mensaje “¡Hola Mundo!”. Si obtienes algún error revisa los pasos y permisos.

Si tienes curiosidad por HTML, el lenguaje de programación básico de páginas webs, puedes empezar por este [tutorial de HTML de W3Schools](#).