

DIFERENCIAS Y PARCHES

Versión 1 - 15-6-2016

Tenemos un fichero original y otros obtenidos a partir del anterior añadiendo, borrando o cambiando líneas.

Aplica el comando `diff` par ver las diferencias:

```
diff original anadir
```

obtenemos esta salida:

```
4a5
```

```
> 5
```

que nos indica qué debemos hacer en el fichero `original` para obtener el fichero `anadir`

En este caso nos dice que en la línea 4 del fichero `original` debemos añadir (append) la línea 5 del fichero `anadir`, y nos muestra la línea 5 indicando con `>` pertenece al fichero `anadir`.

Suele ser más útil con la opción `-c` y más todavía con la `-u`.

Si generamos un parche con las diferencias: `diff original anadir > parche` podemos aplicarlo al fichero `original` y cambiarlo para que sea igual que `anadir`:

```
patch original parche
```

Comprueba las diferencias del resto de ejemplos entendiendo la salida de `diff` sin opciones y con las opciones `-c` y `-u`.