

Opciones del comando curl

Por Manuel Mora Reche

Opción -I

La opción -I nos devuelve únicamente las cabeceras HTTP de la página en cuestión de la que estemos recabando información. Las cabeceras nos pueden ser útiles para obtener datos acerca del transcurso de la conexión a la web. En este ejemplo, realizaremos una petición a la web <https://www.esportmaniacos.com/full-hp/> :

```
C:\Users\Manolo>curl -I https://www.esportmaniacos.com/full-hp/
HTTP/1.1 200 OK
Server: nginx
Date: Wed, 23 Oct 2019 19:22:07 GMT
Content-Type: text/html; charset=UTF-8
Content-Length: 111130
Connection: keep-alive
Vary: Accept-Encoding
X-Powered-By: PHP/7.2.19
Vary: Accept-Encoding, Cookie
Cache-Control: max-age=3, must-revalidate
Last-Modified: Wed, 23 Oct 2019 19:21:17 GMT
X-Powered-By: PleskLin
```

Este comando puede ser ideal en ocasiones en las que, más que el contenido de la propia web, nos interese saber el estado de la misma y de nuestra conexión hacia ella.

Opción -o

La opción -o nos permite guardar en un fichero a nuestra elección (o uno predeterminado según si usamos -O, en mayúscula, o no). Para verlo mejor, voy a descargarme el código fuente de la página de Wikipedia de Curl:

```
C:\Users\Manolo>curl -o pagina.html https://es.wikipedia.org/wiki/CURL
  % Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
                                 Dload  Upload   Total   Spent    Left   Speed
100 65250  100 65250    0     0  65250      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 214k
```

Y el resultado es el siguiente:

--request [Método]

La opción request nos permite cambiar el método de petición de las llamadas, que por defecto está en GET. Funciona tanto con --request POST (por ejemplo), como con --X POST.

Esta opción es muy útil a la hora de realizar tests, ya que muchísimas páginas realizan sus operaciones mediante llamadas POST debido a su seguridad (aquí la información no va en la URL) y a su flexibilidad (permite el envío de datos más complejos)