

# Introducción al protocolo HTTP

## **Miembros del grupo:**

- Kathrina Arrocha Umpiérrez
  - Víctor Dávila Palenzuela
  - Pablo Bethencourt Díaz

**Realiza un informe en el que indiques:**

**¿Qué peticiones desencadena la consulta?**

Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística, tenemos:  
Las peticiones son GET.
- En la página de Gobierno de Canarias, tenemos:  
Las peticiones son GET.

Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística, tenemos:  
Las peticiones son GET.
- En la página de Gobierno de Canarias, tenemos:  
Las peticiones son GET.

**¿Qué tipo de petición estás realizando?**

Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Estamos realizando peticiones GET, es decir, el recurso al que queremos acceder se encuentra directamente en la URL.
- En la página de Gobierno de Canarias:  
Estamos realizando peticiones GET, es decir, el recurso al que queremos acceder se encuentra directamente en la URL.

Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Estamos realizando peticiones GET, es decir, el recurso al que queremos acceder se encuentra directamente en la URL.
- En la página de Gobierno de Canarias:  
  
Estamos realizando peticiones GET, es decir, el recurso al que queremos acceder se encuentra directamente en la URL.

**¿Qué código de estatus devuelve?**

Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística, tenemos:
  - 302: Nos indica que hay una redirección que funciona.
  - 200: Nos indica que la petición ha sido correcta, está OK.
  - 304: Esta es usada para propósitos de "caché". Le indica al cliente que la respuesta no ha sido modificada. Entonces, el cliente puede continuar usando la misma versión almacenada en su caché.
  - 404: Nos indica que el recurso no ha sido encontrado. Se utiliza cuando el servidor web no encuentra la página o recurso solicitado.
  - 101: Este código se envía en respuesta a un encabezado de solicitud Upgrade por el cliente e indica que el servidor acepta el cambio de protocolo propuesto por el agente de usuario
- En la página de Gobierno de Canarias, tenemos:
  - 200: Nos indica que la petición ha sido correcta, está OK.

- 404: Nos indica que el recurso no ha sido encontrado. Se utiliza cuando el servidor web no encuentra la página o recurso solicitado.

#### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística, tenemos:
  - 200: Nos indica que la petición ha sido correcta, está OK.
  - 302: Nos indica que hay una redirección que funciona.
  - 304: Esta es usada para propósitos de "caché". Le indica al cliente que la respuesta no ha sido modificada. Entonces, el cliente puede continuar usando la misma versión almacenada en su caché.
  - 301: Este código de respuesta significa que la URI del recurso solicitado ha sido cambiado. Probablemente una nueva URI sea devuelta en la respuesta. Este código no se dió en todos los componentes del grupo.

- En la página de Gobierno de Canarias, tenemos:
  - 200: Nos indica que la petición ha sido correcta, está OK.

#### **¿Qué DNS tiene el servidor?**

##### Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística, tenemos:
  - www3.gobiernodecanarias.org
- En la página de Gobierno de Canarias, tenemos:
  - http://www.gobiernodecanarias.org

##### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:
  - www3.gobiernodecanarias.org
- En la página de Gobierno de Canarias:
  - http://www.gobiernodecanarias.org

#### **¿Qué IP tiene el servidor?**

##### Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:
  - 93.188.137.123
- En la página de Gobierno de Canarias:
  - 93.188.136.126

##### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:
  - 93.188.137.123
- En la página de Gobierno de Canarias:
  - 93.188.136.126

#### **¿La página tiene alguna cookie?, ¿Cuáles?**

##### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
No tiene cookies

- En la página de Gobierno de Canarias:  
No tiene cookies

#### Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
No tiene cookies
- En la página de Gobierno de Canarias:  
No tiene cookies.

#### **¿Qué idioma acepta?**

##### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Español, y a un compañero solamente le sale en inglés también
- En la página de Gobierno de Canarias:  
Español, y a un compañero solamente le sale en inglés también

##### Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Inglés.
- En la página de Gobierno de Canarias:  
Inglés.

#### **Alguna línea de código JavaScript.**

##### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Sí, usa javascript. Por ejemplo, en el *main.js*. A algunos compañeros, no les apareció.
- En la página de Gobierno de Canarias:  
No aparece

##### Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Sí, usa javascript. Por ejemplo, en el *main.js*. A algunos compañeros, no les apareció.
- En la página del Gobierno de Canarias:  
No aparece código JavaScript.

#### **Alguna línea de código CSS que se aplique.**

##### Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Sí, dos elementos css: *istac.css* y *font-awesome.min.css*
- En la página de Gobierno de Canarias:  
No tiene elementos css.

##### Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Sí, dos elementos css: *istac.css* y *font-awesome.min.css*.
- En la página de Gobierno de Canarias:  
No tiene elementos css.

**Alguna línea de código HTML que se aplique.**

Chrome:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Sí, un elemento: *api/*
- En la página de Gobierno de Canarias:  
Sí, tiene un elemento: *operations?limit=5*

Mozilla:

- En la página del Instituto Canario de Estadística:  
Sí, tiene los siguientes elementos: */istac/api/*,  
*websocket?url=<http://www.gobiernodecanarias.org/istac/api/&nocache=1550093516390>* y *favicon.ico*.
- En la página de Gobierno de Canarias:  
Sí, tiene un elemento: *favicon.ico*

**El informe se realizará en el Readme del sitio GitHub que se utilice para los trabajos de la asignatura. Se debe incluir un enlace y una copia en un fichero zip o pdf.**