

## Taller 1 – Analizar una aplicación con Firebug

1. Instale Firefox o Chrome si no lo tiene instalado en su máquina, puede seguir la guía en <http://carloszuluaga.wikidot.com/pruebascarga:google-page-speed>.
2. Instale el plugin Firebug.
3. Inicie Firebug y configúrelo para que analice todas las peticiones de red.
4. Ingrese a un sitio Web cualquiera y responda las siguientes preguntas:
  - ¿Cuál es el tamaño total del sitio?
  - ¿Cuál es la petición más pesada?
  - ¿Cuál fue el tiempo de carga de la página?
  - ¿Cuántos peticiones se ejecutaron?
  - ¿Predominan los llamados dinámicos o estáticos?
  - ¿Hay códigos de error HTTP?
  - ¿Cuál fue el contenido de la petición que inició la carga de la página?
  - ¿Usa cookies? ¿Cómo lo determinó?
  - ¿Hay peticiones que se ejecutan en paralelo? ¿Por qué?
5. Limpie las peticiones en Firebug y cargue la página por segunda vez ingresando la URL en la barra de direcciones. ¿Nota algo distinto?
6. Limpie las peticiones en Firebug y recargue la página con CTRL + F5 o CTRL + R. ¿Qué sucedió en esta ocasión?