## Reti Geografiche – Delfina Malandrino

A.A. 2021-2022

## Analisi popolarità protocollo HTTP

Analisi del traffico HTTP per verificare l'utilizzo del protocollo HTTP versioni 1.1, HTTP/2 e HTTP/3.

Per l'analisi bisognerà seguire la seguente metodologia:

- 1. Installare wireshark (https://www.wireshark.org/), Fiddler Web Proxy (https://www.telerik.com/fiddler), mitmproxy (https://mitmproxy.org/), o un qualsiasi altro tool per analisi del traffico di rete
- 2. Definire il workload, top-50 set di siti Web più popolari da Alexa (https://www.alexa.com/siteinfo)
- 3. Richiedere le pagine ed analizzarne il traffico in amniera automatizzata (https://www.selenium.dev/)
- 4. Discutere i risultati.