

# Simon Gomez - Microservices

## TD 1 Requetes HTTP

### Exercice 1

1. utiliser **telnet** pour faire une requête sur <http://www.google.fr>
2. mettre la sortie dans un fichier (copier / coller du terminal)
3. ouvrir le fichier

### Exercice 2

1. utiliser **curl** pour faire une requête sur <http://www.google.fr>
2. mettre la sortie dans un fichier
3. ouvrir le fichier

### Exercice 3

1. utiliser **wget** pour faire une requête sur <http://www.google.fr>
2. mettre la sortie dans un fichier
3. ouvrir le fichier

### Exercice 4

1. utiliser **netcat** pour faire une requête sur <http://www.google.fr>
2. mettre la sortie dans un fichier
3. ouvrir le fichier

### Exercice 5

faire un script pour récupérer une collection d'image sur le site <https://www.stocklib.fr/> basé sur une keyword Pour se faire, considérer les étapes suivantes :

- trouver comment faire une requête permettant de rechercher les images à partir d'un mot
- sauvegarder le fichier html dans un fichier
- rechercher dans le fichier les éléments correspondant à une image (balise <img, format jpg)
- faire une requête pour télécharger les images en questions
- TIPS :
- en shell, voila quelques commandes utiles : grep, sed, xargs

### Bonus

utiliser netcat en mode listen pour répondre à une requete HTTP, avec toujours la même réponse "Hello World"

Published with [GitHub Pages](#)