



Devoir 1

présenté à

Ronald Beaubrun

par

Équipe GLO-2000

Maxence Caron, Jules Caron, Hugues Soares

Université Laval

17 octobre 2017

Chapitre 1

Réseaux - lab 4

Question 1

1. a) commande : `sudo nping www.cisco.com --tcp -g 1337 -p 80 --flags SYN -c 1`
nom du fichier trace réseau : TP2.Q1_a.pcapng
- b) commande : `sudo nping wikipedia.org --udp -g 9999 -p 80 -c 1`
nom du fichier trace réseau : TP2.Q1_b.pcapng
- c) commande : `sudo nping www.imdb.com --tcp -g 11111 -p 80 --flag RST -c 1`
nom du fichier trace réseau : TP2.Q1_c.pcapng
2. (a) Le port de destination (-p) doit être 80 car c'est le port que les serveurs écoutent.
(b) L'adresse ip source (-S) n'est pas la bonne, la réponse ne sera donc pas envoyée à la bonne adresse.
(c) Le time to live du packet (-ttl) est trop court pour se rendre à destination.

Question 2

Question 3

Question 4

- 1.
- 2.