

Exercice 1

Dans la barre d'adresse de votre navigateur, tapez :

["http://128.93.162.128/informatiquelycee/n_site/snt_internet_dns.html"](http://128.93.162.128/informatiquelycee/n_site/snt_internet_dns.html).

Faire un screen avant d'appuyer sur la touche 'entrer', et faire un screen après, coller les 2 screens l'un à la suite de l'autre.

Comme vous pouvez le constater, cela fonctionne parfaitement, adresse IP ou adresse symbolique : même résultat !

Exercice 2

Sur votre ordinateur, ouvrez une console (sur votre clavier, touche windows + R, puis taper cmd). Dans la console, nous allons faire un "ping", vous allez taper: ***ping pixees.fr***

Vous devriez alors voir quelque chose qui ressemble à ceci :

```
Envoi d'une requête 'ping' sur pixees.fr [128.93.162.128] avec 32 octets de données :
Réponse de 128.93.162.128 : octets=32 temps=51 ms TTL=52
Réponse de 128.93.162.128 : octets=32 temps=41 ms TTL=52
Réponse de 128.93.162.128 : octets=32 temps=43 ms TTL=52
Réponse de 128.93.162.128 : octets=32 temps=40 ms TTL=52

Statistiques Ping pour 128.93.162.128:
    Paquets : envoyés = 4, reçus = 4, perdus = 0 (perte 0%),
Durée approximative des boucles en millisecondes :
    Minimum = 40ms, Maximum = 51ms, Moyenne = 43ms
```

Faire un screen de votre requête et le coller à la place de celui ci-dessus

Comme vous pouvez le constater, l'adresse IP de la machine "pixees.fr" est bien 128.93.162.128