

TP1 Découvrir le système DNS

30 MIN

OBJECTIF : Reconnaître l'importance du système DNS

MATÉRIEL : PC avec connexion à Internet

- 1 Lancez votre navigateur et connectez-vous sur le site :
<http://www.my-ip-finder.fr/dnslookup-nom-de-domaine-ip-et-localisation/>



- 2 Recherchez les adresses IP des 4 sites suivants :
 - www.google.fr
 - www.google.com
 - www.google.de
 - www.google.eu



Adresse URL dont on cherche l'adresse IP

Résultat de la recherche

- 3 Dans votre navigateur, entrez l'adresse IP relevée pour le site www.google.fr.



- 4 Faites une impression d'écran de la page obtenue.
- 5 Recommencez l'étape 3 pour chacune des adresses IP relevées à l'étape 2.
- 6 Que remarquez-vous ?
- 7 Comparez les noms de domaine et concluez.