

## FICHE DE REVISION

### Internet - Introduction

#### Ce qu'il faut savoir

- Si l'on désire faire communiquer plusieurs ordinateurs entre eux, il faut que ces mêmes ordinateurs soient en **réseau** (tous les ordinateurs du lycée sont reliés entre eux, ils forment donc un réseau)
- Il est possible de relier des réseaux d'ordinateurs à d'autres réseaux d'ordinateurs, on obtient alors des réseaux de réseaux. Le réseau de réseaux le plus connu se nomme **Internet**
- L'idée de relier des réseaux d'ordinateurs à d'autres réseaux date des années 1970 (projet ARPAnet)
- Afin de pouvoir s'identifier, tout ordinateur possède une adresse sur un réseau : son adresse IP
- Les adresses IP sont de la forme : "a.b.c.d", avec a, b, c et d des nombres compris entre 0 et 255