

# Quelques infos de base en réseau

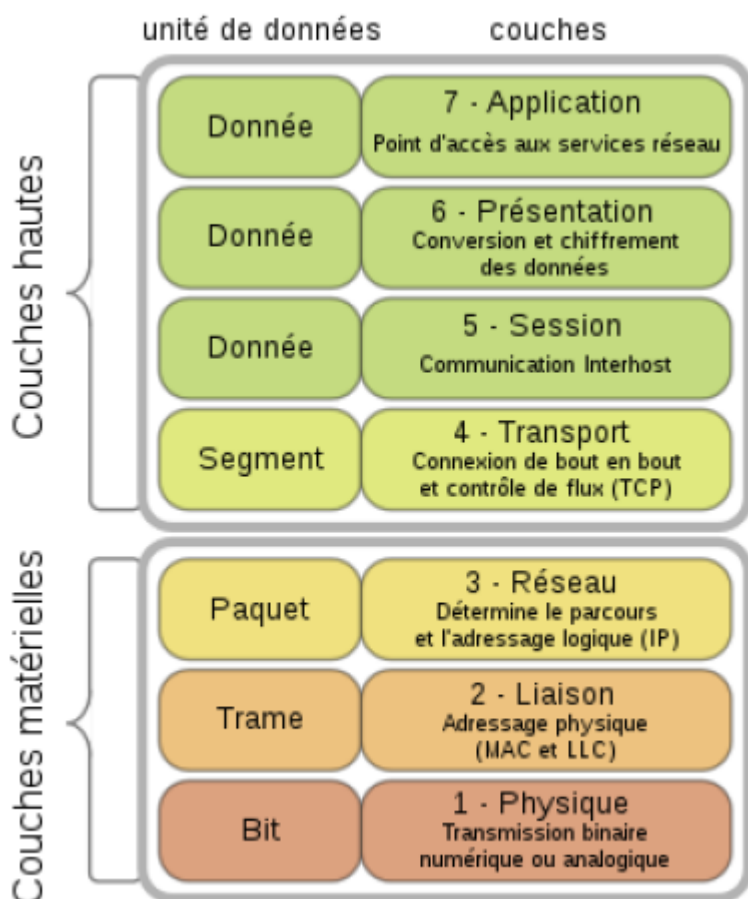
## Contexte

Vous venez de vous intéresser au réseau et comment l'autoroute de l'information fonctionne.

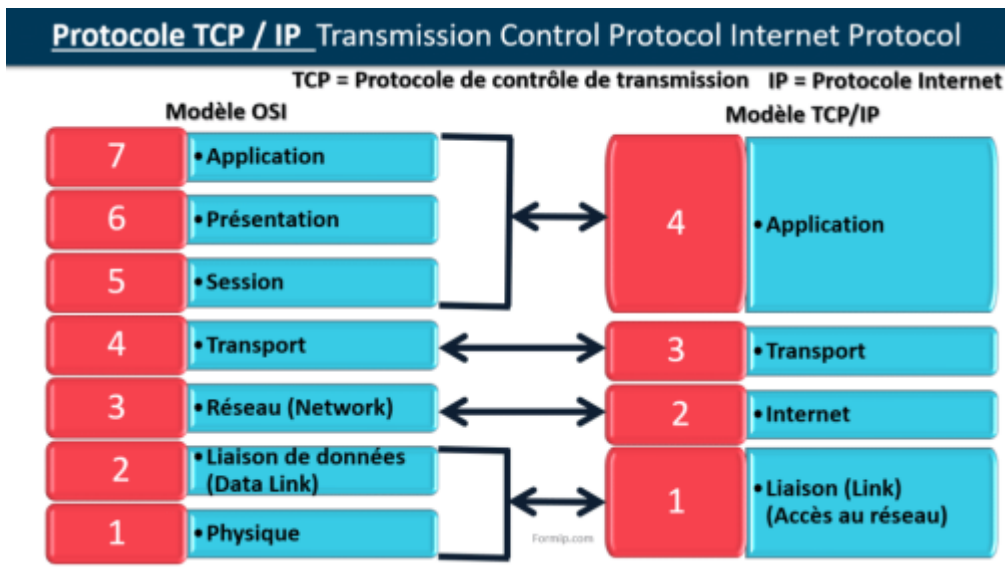
Vous retrouvez ici quelques petits schémas de base à apprendre par coeur pour mieux comprendre les fondamentaux.

### 1. Le modèle OSI

 Un moyen memotechnique de le retenir est Petit Lapin Rose  
Trouver à la SPA. **PLRTSPA**



### 2. Le modèle TCP/IP



### 3. Les types de topologies de réseaux

Couche 1 Physique: véhiculer les éléments binaires

Couche transport: organise le transport des données et découpe les données

Topologie Logique: Organisation logique du réseau

LAN (Local Area Network): réseau local entreprise limité à une zone géographique a un ordre de quelques centaines de mètres voire moins

WAN (Wide Area Network): réseau télécom (réseau publique) qui peut appartenir à un opérateur télécom

MAN (Métropolitan Area Network): utilise les technologies WAN et LAN

PAN (Personnal Area Network): réseau domestique

From: <https://wiki.stoneset.fr/> - StoneSet - Documentations

Permanent link: <https://wiki.stoneset.fr/doku.php?id=wiki:network:basicprincipe>

Last update: 2022/10/24 23:15

