

Fiche de mémorisation : Technologie	Environnement Numérique de Travail <i>Les éléments d'un réseau</i>
--	---

Qu'est-ce qu'un réseau local ?	Plusieurs ordinateurs reliés entre eux avec ou sans fils mais dans un environnement proche (collège, entreprise).
Qu'est-ce qu'un serveur ?	Un gros ordinateur auquel se connectent les autres postes (clients).
A quoi sert un serveur ?	Il permet de partager des ressources comme des fichiers (avec certains droits d'accès).
Qu'est-ce d'un Switch ou un commutateur ?	C'est un boîtier auquel on relie par des câbles les différents éléments d'un réseau (PC, imprimante..).
Qu'est-ce qu'un modem routeur ?	C'est une interface entre le réseau local et le réseau Internet.
Qu'est-ce qu'un passerelle ?	C'est un ordinateur qui va filtrer les données qui entrent et sortent entre le réseau local et Internet.
Qu'est-ce qu'un borne Wi-Fi ?	Un boîtier qui permet la communication sans fil entre divers appareils (ordinateur, périphérique, téléviseur...) grâce aux ondes radioélectriques.
Qu'est-ce qu'une box Internet ?	Un boîtier qui regroupe plusieurs éléments d'un réseau : Switch, borne Wi-Fi, modem routeur, disque dur.