
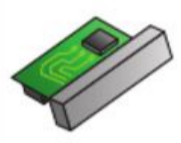


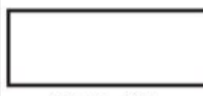

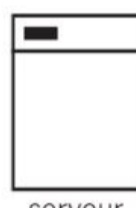


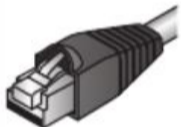





P8_1 : Comment est structuré un réseau informatique local ?

[Tableau de bord](#)
[Mes cours](#)
[P8_1](#)
[Ressources](#)
[Les équipements réseaux](#)

Les équipements réseaux

Désignation	Symbole	Représentation	Désignation	Symbole	Représentation
Carte réseau La carte réseau assure l'interface entre l'équipement dans lequel elle est installée (ordinateur, imprimante, console de jeux, télévision...) et un réseau informatique (local Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth...).	 Liaison sans fil connexion filaire		Borne Wi-Fi Elle permet de connecter des équipements informatiques au réseau local sans fil par ondes électromagnétiques.	 Borne Wi-Fi	 Borne Wi-Fi
Commutateur Le commutateur est un équipement réseau qui relie la carte réseau de chaque composant d'un réseau informatique à l'aide de câbles et de prises RJ45 .	 Com 01	 Com 01	Serveur Cet ordinateur permet le stockage de ressources informatiques communes à l'ensemble du réseau et la sécurité informatique des données échangées.	 serveur	
Câble de connexion Il assure une liaison filaire entre différents équipements d'un réseau grâce à des connecteurs RJ 45.	 RJ45 Câble		Routeur Ce composant relie un réseau local à d'autres réseaux informatiques éloignés type Internet.	 Routeur	 Routeur
			Réseau étendu type Internet Ensemble de réseaux locaux interconnectés dans le monde.	 Internet	

Modifié le: mercredi 19 août 2020, 12:06

[Revenir au cours](#)

◀ Les postes de travail et périphériques

Gabarit de schéma de réseau ▶

Moodle, un service Toutatice de l'académie de Rennes.

Connecté sous le nom « Cyrille Laulier » (Déconnexion)

Résumé de conservation de données