


Fiche ressource 	INFORMATIQUE ET PROGRAMMATION	CYCLE 4
	Comment est structuré un réseau local ?	Technologie Niveau 1 et 2 SÉQUENCE 11
Ce document appartient à : Nom : _____ Prénom : _____		classe : _____

FICHE RESSOURCE

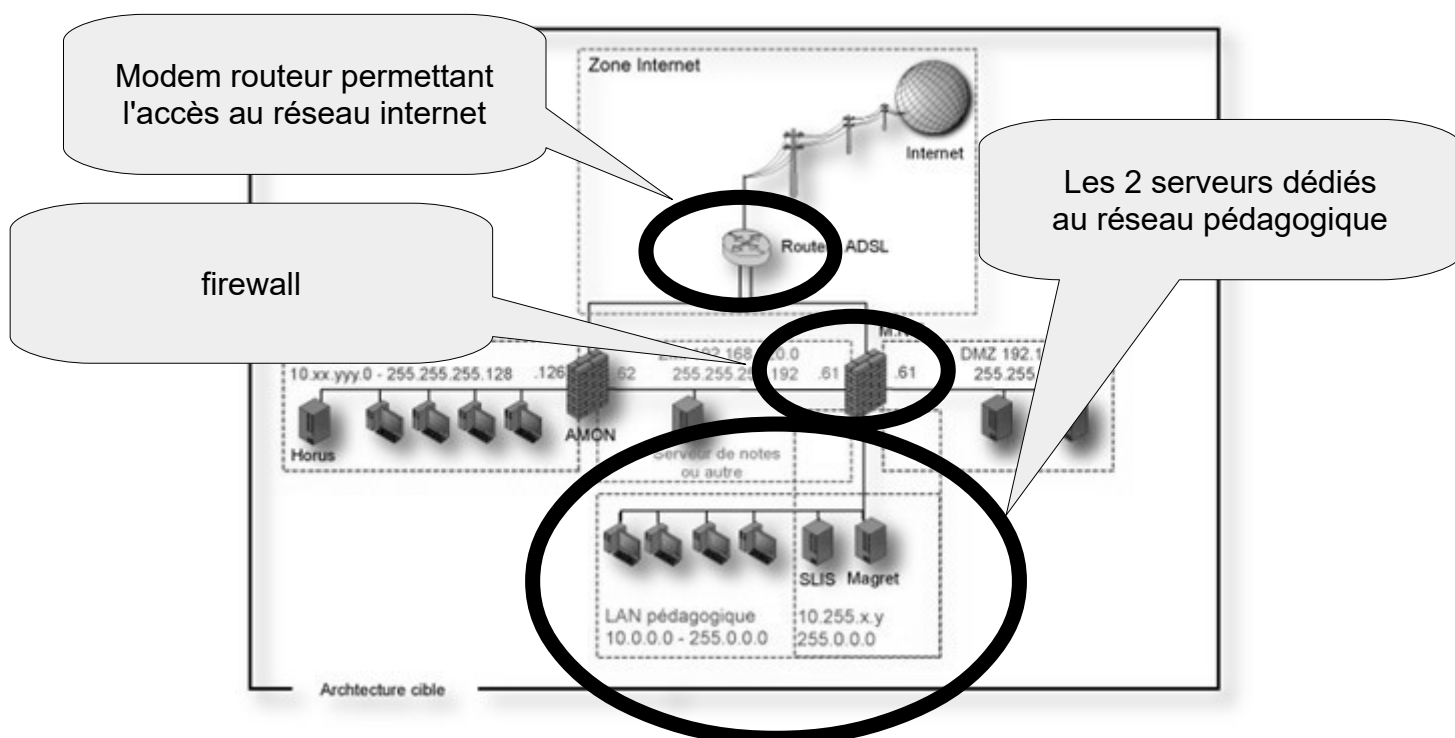
RESSOURCE 1 : PLAN DES 3 SALLES DE TECHNOLOGIE


Équipement/salle	Salle 003	Salle 004	Salle 005
Postes fixes (Ethernet)	16	16	16
Tablettes (WIFI)	5	5	5
Ordinateurs portables (Ethernet et WIFI)	2	2	2
Imprimantes	2	2	2
Bornes Wifi	1	1	1
Commutateur 24 ports	1	1	1

Équipement Serveur	Local serveurs
Serveurs (Ethernet)	2 (Slis et Magret)
Commutateurs 24 ports	1
Modem – Routeur (Ethernet)	1
Ordinateurs (Ethernet)	2

RESSOURCE 2 :: Structure réseau collège

Schéma des différents serveurs nécessaires au réseau du collège



Fiche ressource 	INFORMATIQUE ET PROGRAMMATION	CYCLE 4
	Comment est structuré un réseau local ?	Technologie Niveau 1 et 2 SÉQUENCE 11
Ce document appartient à : Nom : _____ Prénom : _____		classe : _____

FICHE RESSOURCE

Le serveur SLIS est un serveur de communication permettant de gérer les communications vers l'extérieur du réseau (ENT,...)

Le Serveur MAGRET gère les communications internes au réseau pédagogique et stocke les données des utilisateurs (collège)

Le serveur MNF est un **Firewall** qui protège les réseaux des virus

RESSOURCE 3 :: symboles à découper

