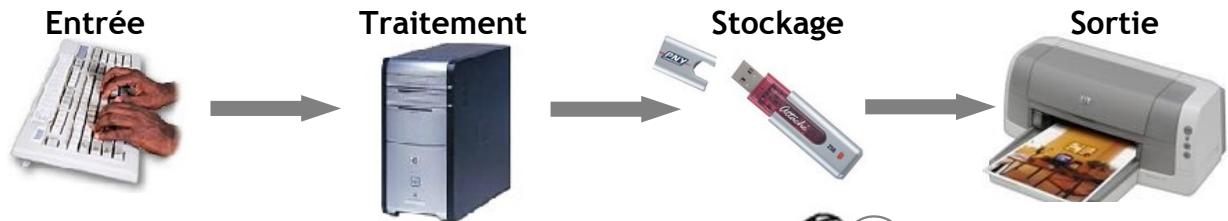




L'ordinateur

• L'ordinateur de bureau :

Il est constitué d'un boîtier appelé **unité centrale** dans lequel se trouvent différents éléments ; la carte mère, la ram, le microprocesseur. A l'arrière de ce boîtier se rattachent des **périphériques externes**. Unité centrale et périphériques communiquent selon un principe **d'entrée** et **sortie** de l'information. Des périphériques et supports de **stockage** permettent d'enregistrer les informations.



Colorier en rouge les périphériques d'entrée, en bleu les éléments de traitement, en vert les supports de stockage, en jaune les périphériques de sortie



- Je suis un périphérique permettant de faire une sortie sur papier des données de l'ordinateur. Je suis
- Je permet de saisir des caractères (lettres, chiffres, symboles ...), je permet aussi d'envoyer des commandes. Je suis
- Je suis une simple boîte regroupant tous les éléments internes de l'ordinateur ainsi que quelques périphériques... Je suis
- Je suis est un périphérique de pointage servant à déplacer un curseur permettant de sélectionner, déplacer, manipuler des objets grâce à des boutons. Je suis
- Je suis un périphérique fournissant à l'utilisateur une représentation visuelle des opérations réalisés par l'ordinateur. Je suis
- Je suis un périphérique permettant de numériser des documents, c'est-à-dire de transformer un document papier en image numérique. Je suis
- Je tiens dans une poche, suis un périphérique permettant de stocker des données afin de les transporter facilement. Je suis



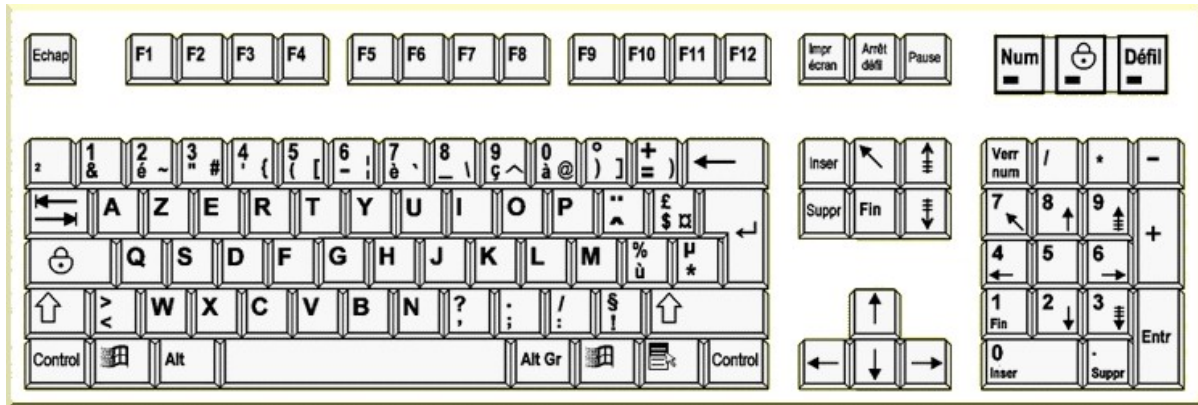
Le réseau du collège

C. JEZEQU

• Le clavier Azerty :

Colorier la touche dans la couleur qui convient

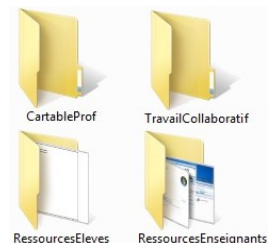
- Bloquer les majuscules (rouge)
- Faire une majuscule et revenir en minuscule (rose)
- Effacer le caractère précédent (bleu foncé)
- Effacer le caractère suivant (bleu clair)
- Faire un espace (jaune)
- Valider, passer une ligne (vert)
- Saisir le 3e caractère d'une touche (orange)
- Déplacer le curseur sans utiliser la souris (marron)



• Le réseau : compléter : mot de passe ; login ; réseau ; serveur ; données ; imprimante

Au collège, les ordinateurs (postes de travail) sont en ; ainsi ils peuvent communiquer tous ensemble pour échanger des grâce à un qui contrôle tous les échanges. Un fichier enregistré sur le réseau est accessible depuis n'importe quel ordinateur du collège ! L'administrateur du réseau attribue à chaque utilisateur un et un pour accéder à tout ou partie des ressources disponibles. Le réseau permet aussi le partage de périphériques, une par exemple.

Attention ! Un mot de passe est personnel ; n'oubliez pas de fermer votre session lorsque vous n'utilisez plus un ordinateur. L'administrateur du réseau peut savoir qui a accédé à quel ordinateur, ce qu'il a fait et quand.



• Arborescence et chemin :

Compléter : racine, document, arborescence ; enregistrer ; dossier, chemin ;

Dès sa création, il est important d'..... un en lui donnant un nom qui permettra de le reconnaître facilement, pour pouvoir le modifier ou le consulter à nouveau. Le fichier ainsi créé sera stocké à un emplacement choisi dans un **répertoire** ou Un disque dur est rangé de manière hiérarchique comme un arbre généalogique d'où le nom Pour rechercher, stocker ou récupérer un fichier, le système d'exploitation de l'ordinateur emprunte le menant du **répertoire** jusqu'au fichier. Un chemin peut comprendre de multiples sous-répertoires. Chaque répertoire est séparé par le signe "anti slash" : \

Emplacement : \\eduserv.novadom.lan\partages\RessourcesElevés\Technologie\techno 6\

↑ ↑ ↑ ↗ ↘
 \\ Serveur Pyramid \ Dossier1 \ dossier2 \ dossier3 \ dossier 4