

 Thème 3	JE DECOUVRE E-lyco	Techno
	Je crée mon compte E-lyco et je l'utilise	Séquence n°1

Activité 1

1. Que veut dire E-lyco?

E = Électronique

Ly = Lycée (ce sera le même compte quand vous serez au lycée)

co = Collège (vous servira au collège)

2. Lancer Internet et se connecter à l'ENT E-Lyco du collège: <http://mermoz.anjou.e-lyco.fr>



Pour cela, il est nécessaire d'avoir un identifiant: prenom.nom et d'un mot de passe.

A la première connexion, un mot de passe provisoire est donné.

Pour des raisons pédagogiques et techniques, un mot de passe est donné pour être utilisé en premier lieu.

Ce mot de passe servira à se connecter sur les ordinateurs de l'établissement.

Si vous êtes habitués avec les mots de passe, vous pouvez à vos risques et périls, mettre le mot de passe que vous souhaitez.

Pour des raisons pratiques, ce serait mieux d'utiliser celui qui vous est donné.

Lorsque vous aurez l'habitude, vous pourrez modifier votre mot de passe plus tard pendant votre scolarité.

Votre identifiant E-lyco: IACA:

Votre mot de passe E-lyco: MERMOZ..... IACA:

Un moyen mémo technique: Trouver une phrase avec les premières lettres de votre mot de passe.

Exemple: rv2ln (*rendez vous 2 lunes noires*)

3. A la première connexion

- Il faut accepter la charte d'utilisation d'E-lyco qui a été expliqué en classe.
- Ensuite, ajouter les blocs sur votre page d'accueil. (ajouter tous les blocs)



4. Que peut on faire avec E-lyco?

- On peut consulter le cahier de texte et le travail à faire
- On peut consulter les notes

 Thème 3	JE DECOUVRE E-lyco	Techno
	Je crée mon compte E-lyco et je l'utilise	Séquence n°1

5. Les services d'E-lyco

- J'ai accès au site TV



- J'ai accès à l'encyclopédie UNIVERSALIS JUNIOR



- J'ai accès à la base documentaire de mon collège (PMB)



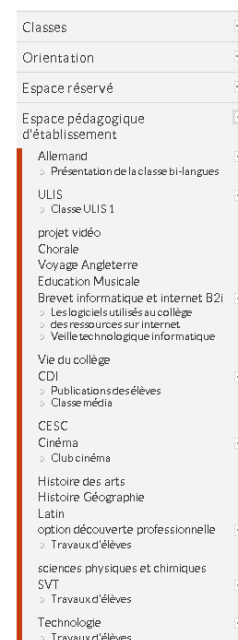
- Un porte document qui me permet d'enregistrer des fichiers que je peux récupérer en classe et à la maison.

- Un accès à des documents pour compléter mon travail

Un espace classe:

Un espace pédagogique d'établissement

.....



6. Prenez l'habitude d'utiliser votre ENT pour vérifier le travail à faire.

Notes

.....

.....

.....

.....

 Thème 3	JE DECOUVRE E-lyco	Techno
	Je crée mon compte E-lyco et je l'utilise	Séquence n°1

1- L'unité centrale et les périphériques

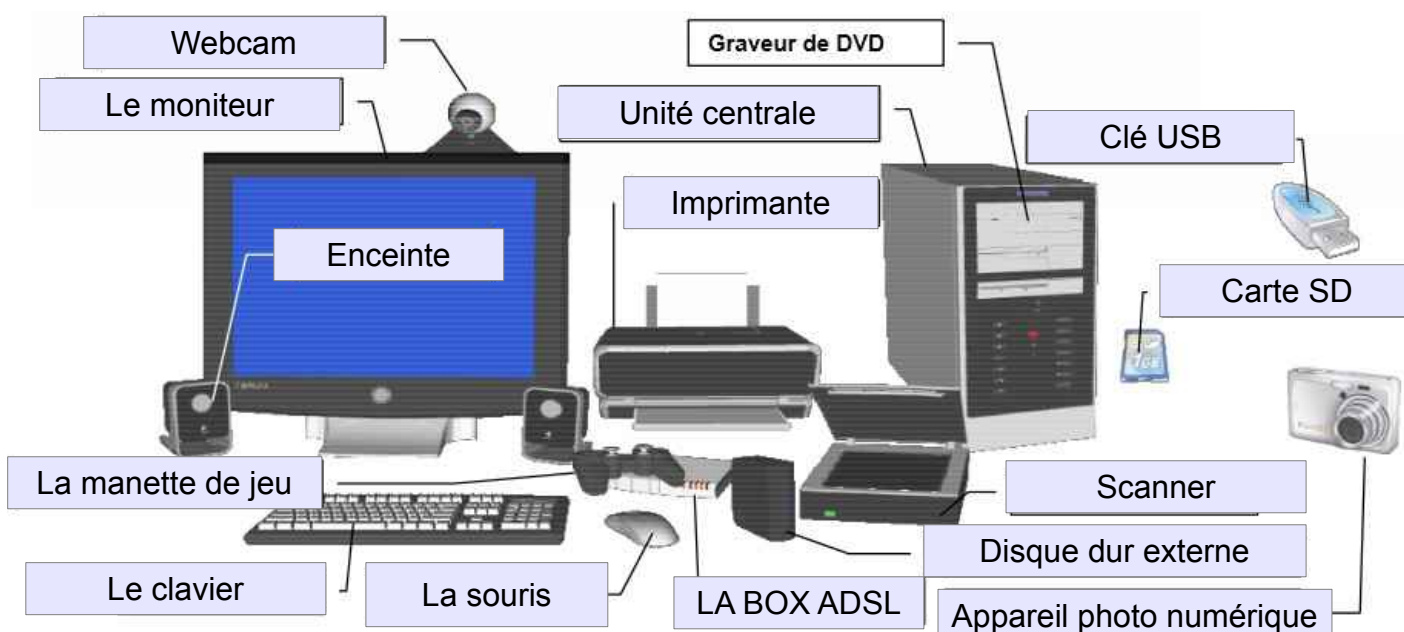
Un ordinateur se compose d'une unité centrale et de périphériques. Tous les périphériques sont branchés sur l'unité centrale.



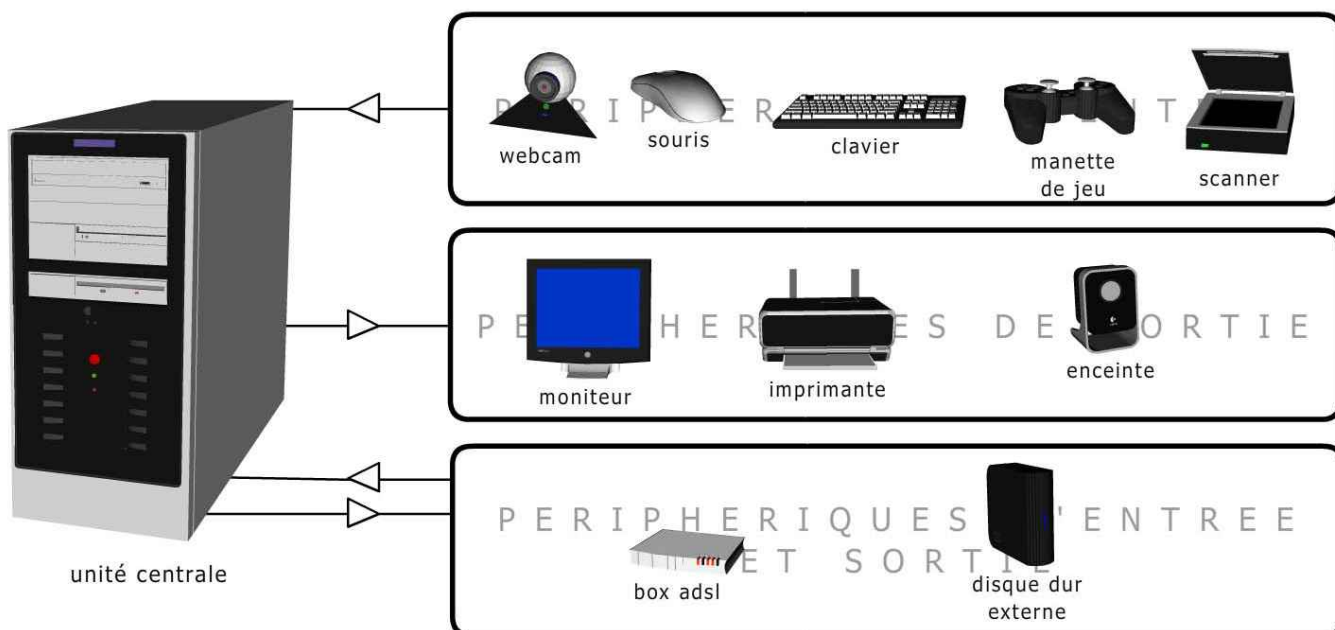
Il existe 3 types de périphériques

- Le périphérique d'entrée qui envoient des informations à l'unité centrale
- Les périphériques de sortie qui reçoivent des informations de l'unité centrale
- Les périphériques d'entrée et sortie qui envoient des informations à l'unité centrale et en reçoivent.

2. Les périphériques



3. Périphériques d'entrée et de sortie



 Thème 3	JE DECOUVRE E-lyco	Techno
	Je crée mon compte E-lyco et je l'utilise	Séquence n°1

4/ Périphérique d'entrée et de sortie

On distingue les périphériques d'entrée (de données) et les périphériques de sortie.

Le clavier est un périphérique d'entrée, car l'utilisateur envoie des informations à l'unité centrale.

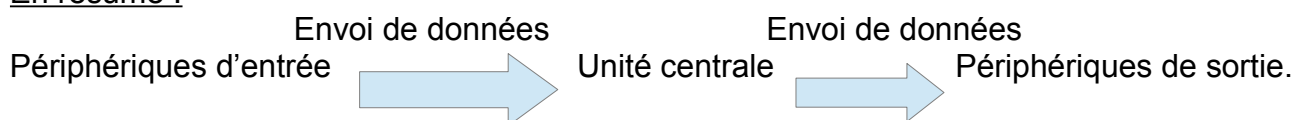
Dans cette catégorie on trouve également : la souris, le scanner, la tablette graphique, le lecteur de code barre, la webcam, le modem, etc.

Le moniteur ou écran est un périphérique de sortie car l'unité centrale lui envoie des informations.

On trouve également l'imprimante, la table traçante, les machines outils, le modem, le haut-parleur,...



En résumé :



5/ L'UNITÉ CENTRALE

C'est la partie la plus importante d'un ordinateur, elle contient :

– la carte mère qui permet de relier tous les composants et périphériques de l'ordinateur,



– le microprocesseur qui est le cerveau de l'ordinateur,



– la mémoire de travail (ou mémoire vive) qui stocke les informations tant que l'ordinateur est allumé,



– les mémoires de stockage (disque dur) sur lesquelles les informations restent l'ordinateur éteint.



- et d'autres composants électroniques.