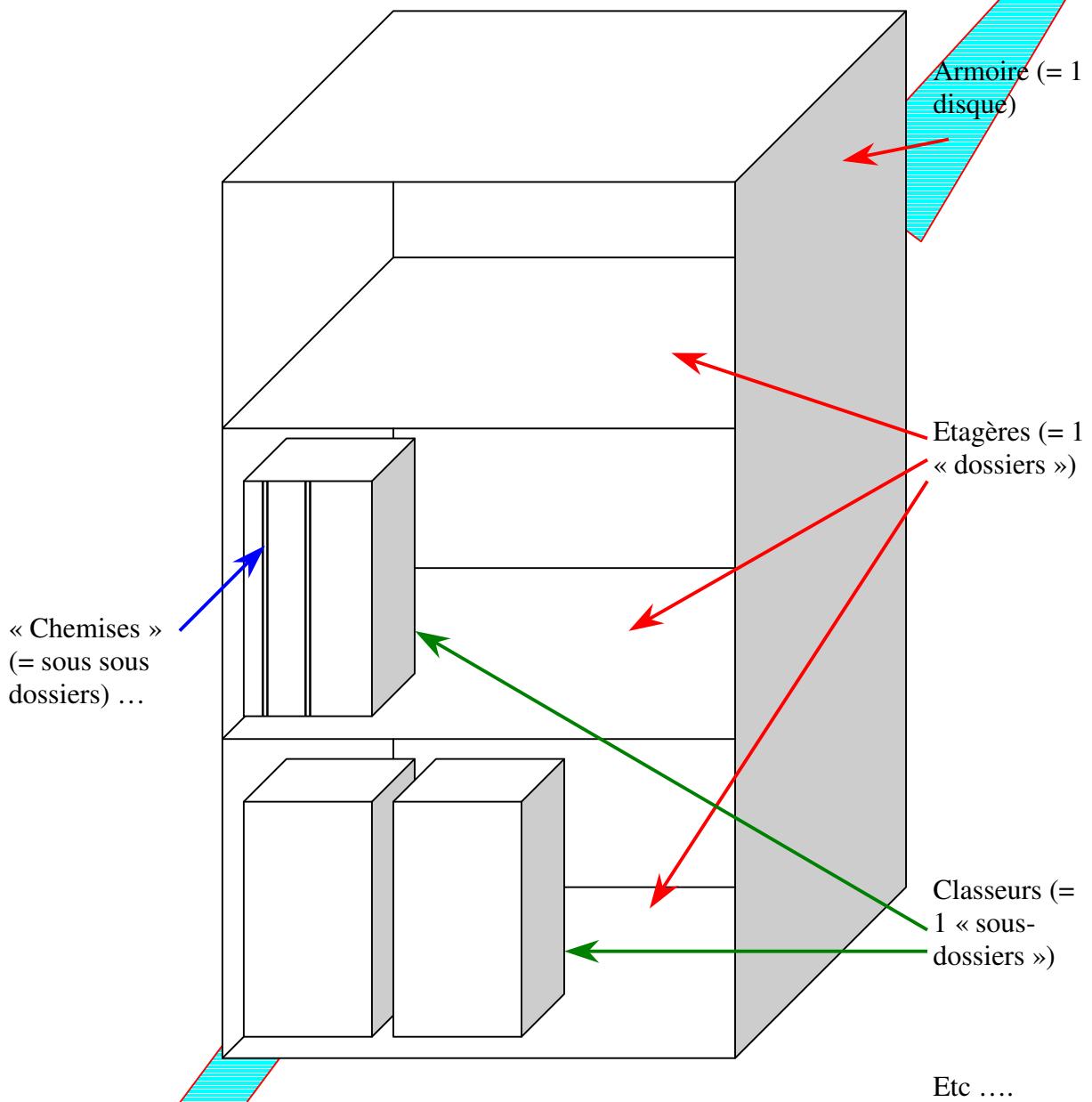


Comment les disques sont-ils organisés

Tous les disques, disquettes, CD-ROM ou DVD sont organisés de la même manière : ce sont des armoires magnétiques dans lesquelles sont rangés des dossiers qui peuvent eux-mêmes être subdivisés en sous-dossiers, sous-sous-dossiers, ...



C'est exactement la même méthode que celle que vous utilisez pour ranger vos papiers personnels. Cela signifie qu'il faut que vous soyez aussi rigoureux si vous voulez retrouver facilement les dits documents !

L'EXPLORATEUR WINDOWS

EXW001-00

Armoire = Disque C

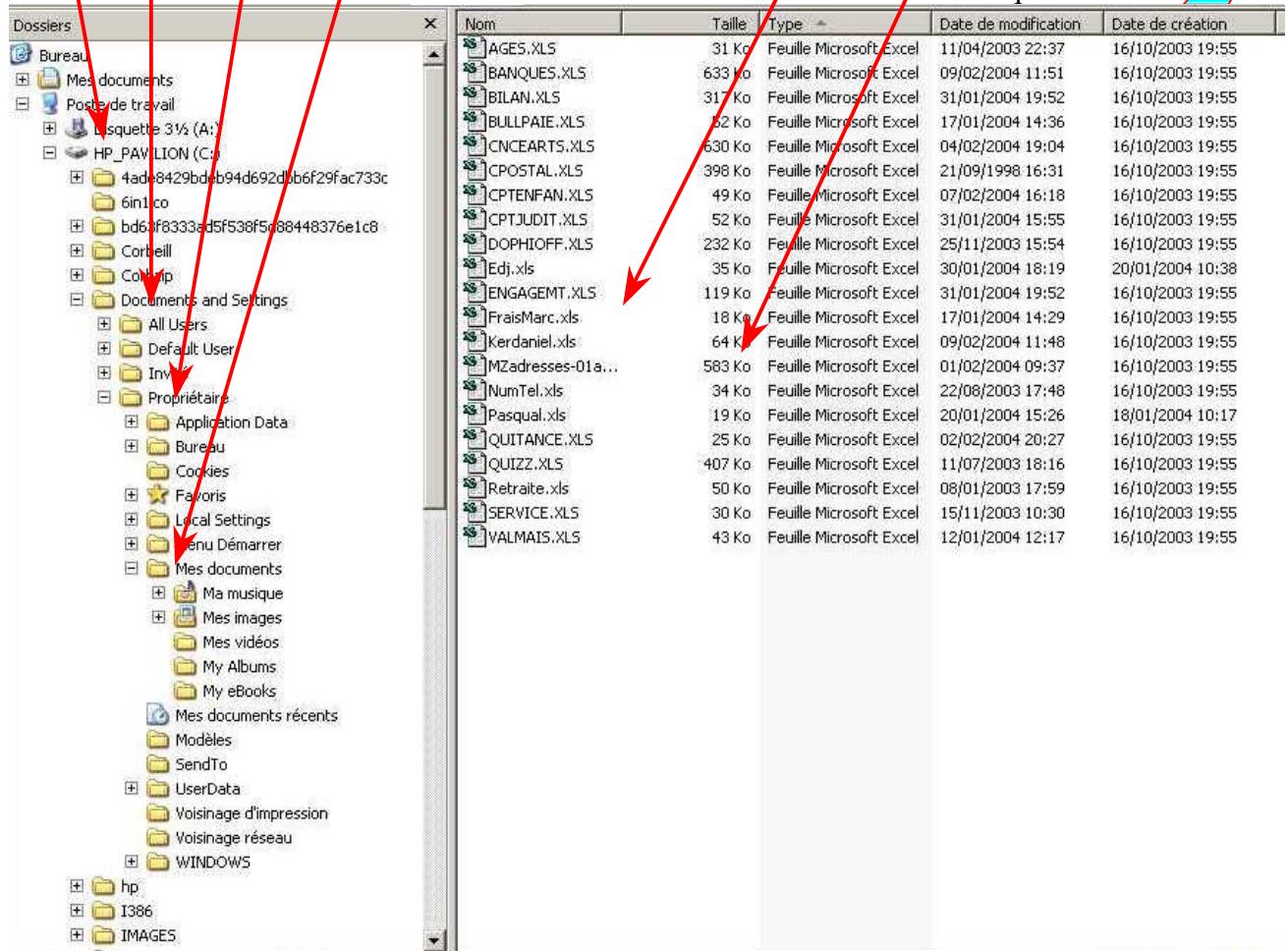
Dossier

Sous-dossier

Sous-sous-dossiers

Documents du dossier ou sous-dossier

Taille de chaque document



Vous pouvez créer autant de dossiers et sous-dossiers que vous le souhaitez : chacun peut travailler avec sa propre méthode d'organisation : il n'y a pas de standard obligatoire.

Toutefois, conservez toujours la même méthode pour éviter de perdre du temps par la suite. Nous avons vu au chapitre précédent que le disque de votre ordinateur contient des dizaines de milliers de fichiers, il faut que vous puissiez retrouver les vôtres rapidement.

Nous verrons au chapitre suivant comment utiliser le principal outil de gestion de vos disques : l'Explorateur Windows.

Pourquoi les lettres A, C, D,...: un peu d'histoire

Pour que la carte mère et le système d'interconnexion des composants (le bus) puissent fonctionner correctement, il faut que chaque élément ait une adresse.

Comme nous l'avons vu au début, cela fonctionne comme la poste et si il n'y a pas d'adresse, le bus (= la poste) ne pourra pas acheminer correctement la donnée (= la lettre) vers le composant auquel elle est destinée.

Il y a deux façons d'indiquer une adresse pour un composant de l'ordinateur :

- Une manière interne qui est constituée d'un numéro codé
- Une manière externe pour certains composants auxquels l'utilisateur doit pouvoir avoir accès : les disques et disquettes, par exemple.

Les premiers micro-ordinateurs ne comportaient pas de disque dur mais uniquement une ou deux disquettes. L'une des disquettes comportait les programmes et l'autre les données.

Ces disquettes avaient une adresse externe alphabétique :

- « A » pour la première
- « B » pour la deuxième.

Lorsque les disques durs ont fait leur apparition, tout naturellement, le numéro externe qu'on leur a attribué a été « C ».

Puis l'alphabet a continué avec les lecteurs de CD-ROM, de DVD et maintenant avec les connexions des appareils photos numériques ou caméscopes.

Actuellement, les ordinateurs ne contiennent plus qu'un seul lecteur de disquette (et encore, pas toujours sur les portables récents) qui est toujours identifié avec la lettre « A ».

La lettre « B » n'est plus jamais utilisée.

Les autres disques ou lecteurs de CD/DVD ont une identification qui commence à « C » et qui continue dans l'ordre alphabétique, jusqu'à « Z », si nécessaire.