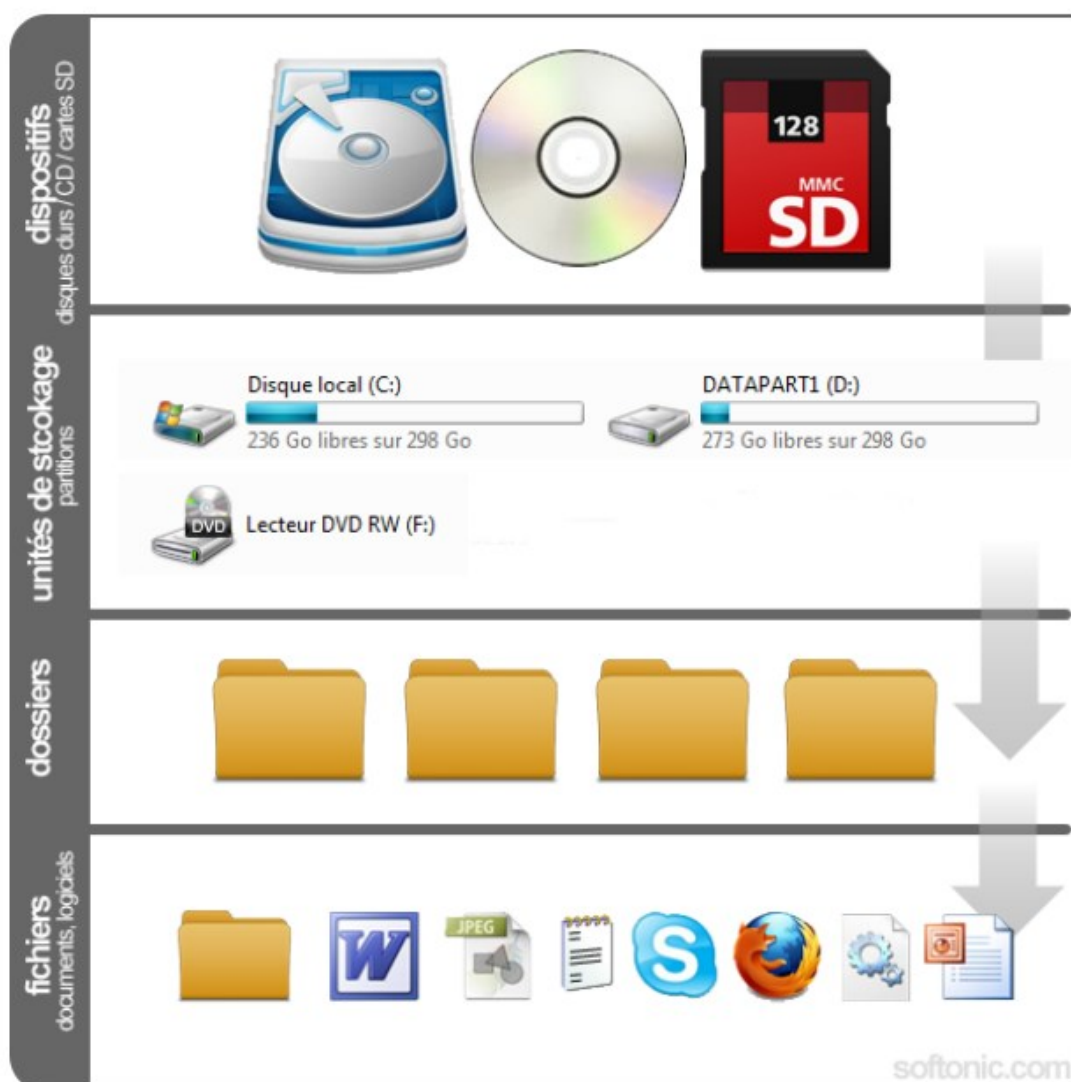


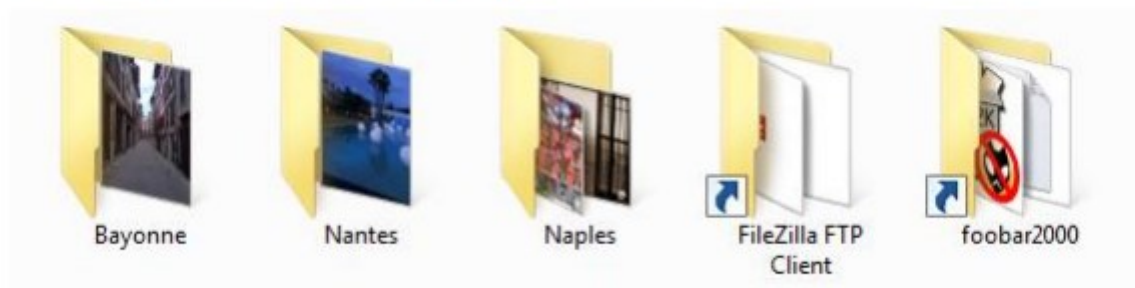
FICHE 1 : COMMENT SE REPERER DANS LES FICHIERS ET DOSSIERS ?

Où se trouvent vos documents ? Tout ce qui apparaît sur votre ordinateur est nécessairement sauvegardé à un endroit précis. L'arborescence de la machine permet d'attribuer un emplacement logique à chaque fichier sauvegardé. Les dispositifs de stockage constituent les piliers de ce système hiérarchique. Tout ce qui permet d'emmagasiner des données se nomme « dispositifs de stockage ». Parmi ceux que vous connaissez certainement, on retrouve le disque dur, le CD, le DVD, la carte mémoire ou encore la clé USB.



Dossiers

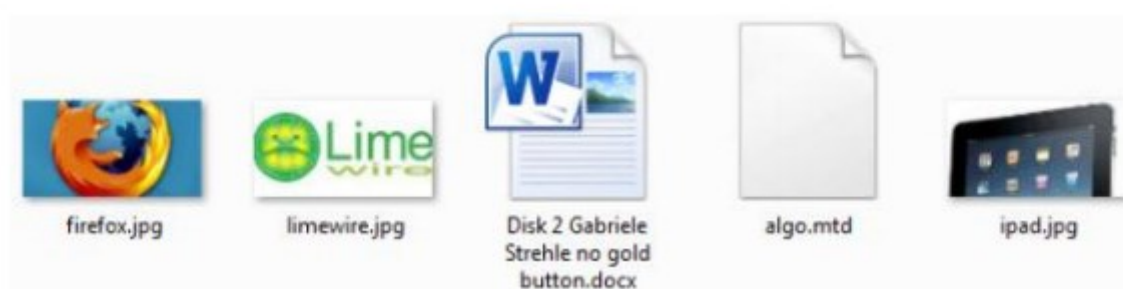
Les dossiers permettent de classer les fichiers numériques. Ils ne contiennent aucune information en soi. Ils permettent d'accéder soit à des sous-dossiers, soit à des fichiers. Pour reprendre une image, les dossiers vous permettent de ranger vos documents pour éviter qu'ils ne s'éparpillent sur le bureau.



Fichiers

Toute information sauvegardée sur votre ordinateur peut être qualifiée de **fichier**. Tous les fichiers ne sont pas des documents mais tous les documents numériques correspondent à des fichiers informatiques.

Il existe un grand nombre de fichiers : photos, vidéo, images, fichiers texte, chansons, etc. Certains fichiers, moins communs, sont pourtant indispensables au bon fonctionnement de la machine : les bibliothèques DLL par exemple.



Bibliothèques de Windows 7

La dernière version de Windows présente une nouvelle fonctionnalité : **les Bibliothèques**. Sous ses airs de dossier complexe, la Bibliothèque se contente de regrouper **un ensemble de raccourcis vers des fichiers** appartenant à différents dossiers.

Par exemple, si vous sauvegardez vos fichiers musicaux dans le dossier C:\Ma musique et ceux de votre ami dans D:\Musiques de Fred, vous allez retrouver l'ensemble des chansons présentes sur l'ordinateur dans la Bibliothèque Musique.



Comme pour les raccourcis, les fichiers ne changent à aucun moment d'emplacement. Ils gardent le même chemin d'accès mais, attention, si vous supprimez un fichier présent dans la Bibliothèque, c'est bien le fichier lui-même qui disparaît de votre unité de stockage.



Activité proposée : déplacer un fichier d'un emplacement à un autre en « enregistrant sous » et en choisissant un dossier différent ou un périphérique. On peut aussi le glisser—déposer.