Séquence 1 : Système d'exploitation [Windows XP]

1. Système d'exploitation

Pour exploiter un ordinateur, il faut en plus du matériel un logiciel de base appelé *système d'exploitation*.

Définition d'un SE :

Un système d'exploitation est un logiciel de base qui assure la gestion de l'ordinateur et de ses périphériques.

2. Environnement graphique

A la fin de démarrage, l'ordinateur présente une page d'accueil qui s'appelle ***bureau.*** Le bureau contient un ensemble d'éléments sous forme d'images appelées ***icônes***.
En plus de ces icônes. Le bureau présente une ***barre des tâches*** (en bas de l'écran).

Définition d'une icône :

Une icône est une petite image qui représente un document, une application, un matériel relié à l'ordinateur ou raccourci vers l'un de ces objets.

Parmi les principales icônes présentées sur le bureau :

- ***Le poste de travail,***
- ***La corbeille,***
- Le dossier « ***Mes documents*** ».

3. Notion de fenêtre

Définition d'une fenêtre :

Une fenêtre d'un environnement graphique est une zone écran où s'exécute une application.

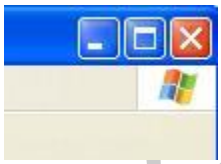
4. Eléments d'une fenêtre

4.1 Barre de titre

Définition d'une barre de titre :

La barre de titre présente le titre de l'application et permet de déplacer la fenêtre si elle n'est pas agrandie.

A droite de la barre de titre, il y a trois boutons.



Le premier bouton à droite permet de fermer définitivement la fenêtre.

Le second permet d'agrandir la fenêtre ou de la restaurer (à son état initial).

Le troisième permet de réduire la fenêtre, il suffit de cliquer sur le bouton qui la représente sur la barre des tâches pour la restaurer.

4.2 Barre de menu

La barre de menu, se trouve juste après la barre de titre, présente la liste des commandes spécifiques à une application.

4.3 Barres de défilement

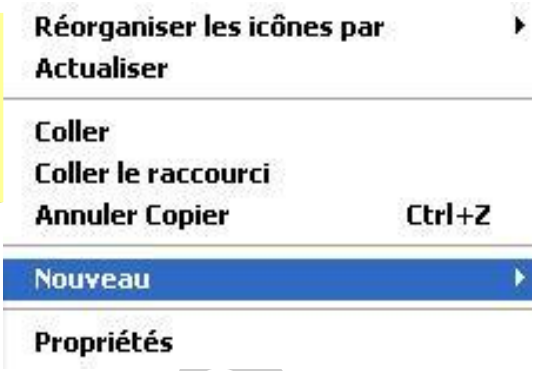
Si la fenêtre n'est pas suffisamment grande pour afficher son contenu (un texte par exemple), on trouve une barre de défilement horizontale et une autre verticale qui permettent de faire défiler ce contenu.

5. Boîte de dialogue

Une boîte de dialogue est une fenêtre qui envoie un message à l'utilisateur ou qui demande des informations complémentaires.

6. Menu contextuel

Le menu contextuel est une liste de commandes qu'on obtient en cliquant sur le bouton droit de la souris



7. Gestion de fichiers et dossiers

- **Créer un dossier** : après avoir sélectionné l'emplacement convenable, exécuter la commande Fichier / Nouveau / Dossier.

- **Renommer un dossier** (ou un document) : après avoir sélectionné l'objet, exécuter la commande Fichier / Renommer puis taper le nouveau nom suivi de la touche ENTREE.

- **Copier des fichiers** : après les avoir sélectionnés, exécuter la commande Edition / Copier, puis, sélectionner l'emplacement convenable, enfin exécuter la commande Edition / Coller.