

Windows – Quelques termes.

« Les savants sont des enfants qui s'amuseent. Ils ouvrent les choses pour voir ce qu'il y a dedans, ils envoient des cailloux dans le ciel et ils se créent un vocabulaire à eux, pour que personne ne le comprenne, pour fermer le clan, la petite bande. » (René Barjavel)

Version Document

01.0 - 02/10/05

Table des matières

Généralités.....	3
1.Objectif de ce document.....	3
2.Quelques références.....	3
3.Le Glossaire.....	5
Aperçu des TERMES PAR THEMES.....	6
1.Le clavier.....	6
2.La barre des tâches.....	7
3.Les fenêtres de windows.....	7
4.Le bureau.....	9
5.L'explorateur Windows.....	10
INDEX ALPHABETIQUE.....	11

GÉNÉRALITÉS

1. Objectif de ce document.

Définir quelques termes courants utilisés dans l'univers de l'informatique et en particulier de Windows est l'objectif principal de ce document. Il n'a pas la prétention d'être exhaustif ou d'être une référence en la matière. Mais, si déjà il peut contribuer à éclairer les premiers pas d'un débutant perdu dans la nébuleuse d'un vocabulaire spécifique alors l'objectif que je me suis fixé sera atteint.

DÉFINIR QUELQUES TERMES COURANTS DANS L'UNIVERS DE WINDOWS EST LE BUT PRINCIPAL DE CE DOCUMENT.

2. Quelques références.

Je vous présente dans ce paragraphe quelques sites Internet, vous donnant des définitions relatives aux termes de l'informatique. Je ne vous les ai pas tous donnés, loin s'en faut ! Internet comme la plupart des médias à une tendance narcissique et s'intéresse d'abord à lui même. Votre moteur de recherche est le mieux à même de vous présenter un large panel des dictionnaires existants. Très souvent il est plus efficace de soumettre le terme recherché à son moteur de recherche de prédilection. Parmi les réponses que donnera la recherche, il y aura non seulement les dictionnaires présentant une définition, mais on trouvera des articles ou des sites traitant du sujet.

Sites Internet	Commentaires
http://www.dicofr.com/	Dictionnaire de l'informatique et de l'internet.
http://encyclopedie.linternaute.com	Plus de 600 définitions.
http://www.dicodunet.com/	Un dictionnaire collaboratif.
http://www.microapp.com/espace.cfm?module=dico	Le dictionnaire de Micro Application, l'éditeur grand public de livres de vulgarisation et de logiciels.

Sites Internet	Commentaires
http://www.commentcamarche.net/	<p>L'encyclopédie informatique libre.</p> <p>De nombreux articles de vulgarisation sur presque tous les sujets ayant trait à l'informatique. En prime des forums où vous pourrez trouver aide et assistance.</p> <p>Je vous conseille fortement ce site.</p>
http://www.teaser.fr/~spineau/acrodict/index.php	<p>Acrodict : Dictionnaires francophone des sigles et abréviations informatiques.</p> <p>Quand on est face à un YABA c'est le site de référence.</p>

IL EXISTE DE NOMBREUX SITES VOUS PERMETTANT DE TROUVER DES DÉFINITIONS DES TERMES INFORMATIQUES MAIS SOUVENT POUR LA RECHERCHE D'UN TERME IL EST AUSSI EFFICACE DE S'EN REMETTRE À UN MOTEUR DE RECHERCHE.

3. Le Glossaire.

Afin de définir les termes employés dans les différentes aides des programmes Windows Microsoft a élaboré un glossaire à partir du centre d'aide et de support. Je ne saurais trop vous conseiller de vous y reporter aussi souvent que nécessaire.



Illustration 1 Glossaire de Windows.

DANS LE GLOSSAIRE DE WINDOWS ON TROUVE LA DÉFINITION DE LA PLUPART DES TERMES EMPLOYÉS DANS LES AIDES ET AUTRES DOCUMENTS CONCERNANT LE SYSTÈME D'EXPLOITATION.

APERÇU DES TERMES PAR THEMES

1. Le clavier.

Le clavier est le dispositif qui permet la saisie des données qui seront traitées par l'ordinateur. Il est constitué de différentes touches permettant soit de fournir une instruction au système gérant la machine, soit de fournir un caractère graphique. Le clavier que nous utilisons en France est de type AZERTY.

Dans l'histoire de l'informatique, il y eut plusieurs types de clavier. Celui qui vous est présenté en image, est un clavier étendu (102 touches) compatible Windows (présence de 3 touches supplémentaires, 2 touches Windows, touche application).



Illustration 2: L'image du clavier ci-dessous est issue du clavier visuel de Microsoft.

Touche Alt : En combinaison avec d'autres touches elle permet d'accéder à des caractères qui ne sont pas accessibles directement. Exemple $\text{Ctrl}+\text{alt}+ \text{E} = \text{€}$ ou alors $\text{Alt} + \text{code décimal du caractère} : \text{Alt} + 0163 = \text{£}$

Touche d'application. Elle permet en général d'accéder au menu contextuel de l'application active.

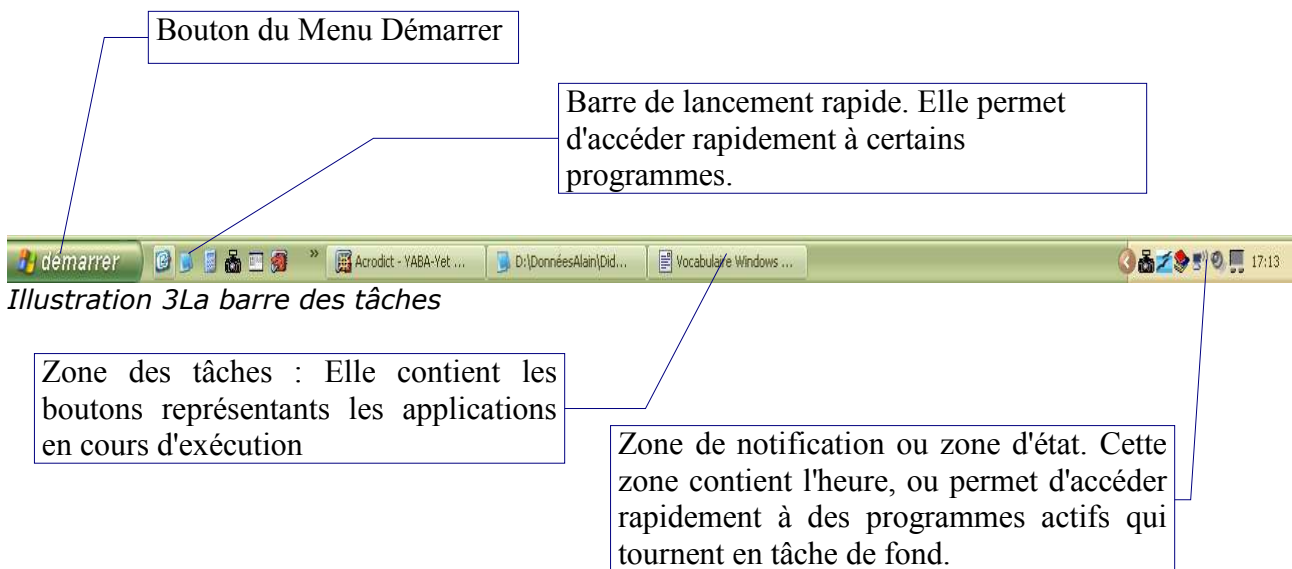
Touche Windows associée à d'autres touches elle permet le lancement rapide d'application dans Windows. Exemple : Windows + E lance l'explorateur sur le poste de travail.

2. La barre des tâches.

C'est la barre qui apparaît par défaut au bas de votre écran. La barre des tâches permet de contrôler les tâches qu'exécute votre système windows. Cette barre comporte plusieurs éléments :

- ◆ Le bouton d'accès au menu démarrer;
- ◆ La zone des tâches;
- ◆ La Zone de notification.

Elle peut aussi être enrichie avec d'autres barres d'outils. Le plus souvent, on y trouve la barre de lancement rapide.



3. Les fenêtres de windows

Windows est le terme anglais qui désigne les fenêtres, ce n'est donc pas un hasard si Microsoft a choisi ce nom pour désigner ses systèmes d'exploitation. Une fenêtre est une portion d'écran dans laquelle s'exécute un programme. Une fenêtre se décompose de différents éléments

L'image ci-dessous est une fenêtre dans laquelle le programme Notepad2 est exécuté.

Barre de titre : Elle contient l'icône de l'application, le titre de la fenêtre et les trois boutons :

- Réduire
- Agrandir
- Fermer

Barre de menu : Contient les différents menu relatifs à l'application.

Barre d'outils aussi appelé barre de boutons : Elle contient les boutons qui permettront l'accès rapide à certaines fonctions du programmes

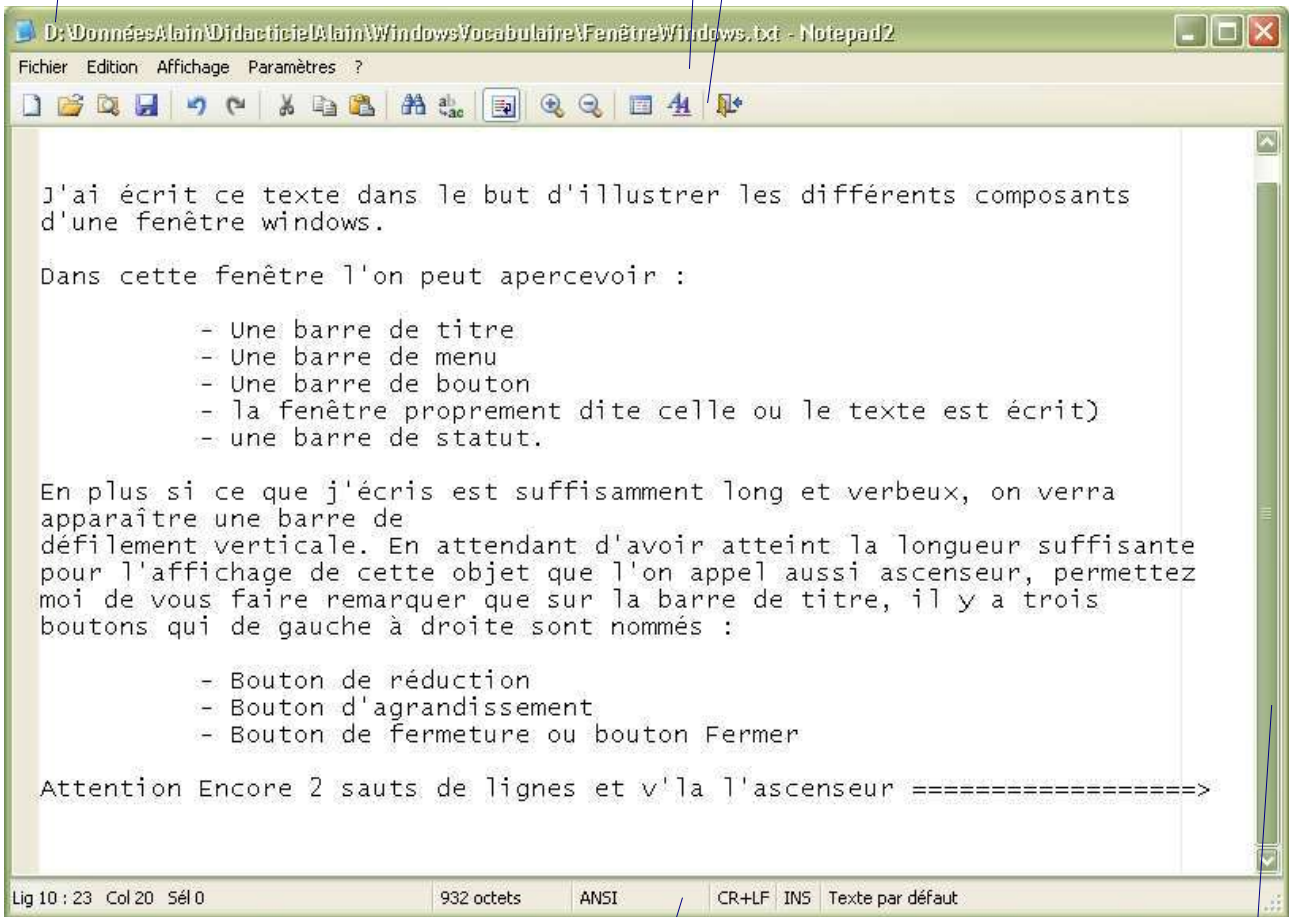


Illustration 4 Fenêtre du programme Notepad2

Barre de statut ou d'état : Affiche différents états ou statut relatif à l'exécution du programme en cours.

Barre de défilement verticale

4. Le bureau

Dans Windows, le bureau désigne à la fois le fond de l'écran et les éléments qui s'y trouvent. C'est à dire la barre des tâches et différentes icônes ou raccourcis. L'illustration ci-dessous montre Mon bureau tel qu'il était au moment ou je rédigeais ce document.

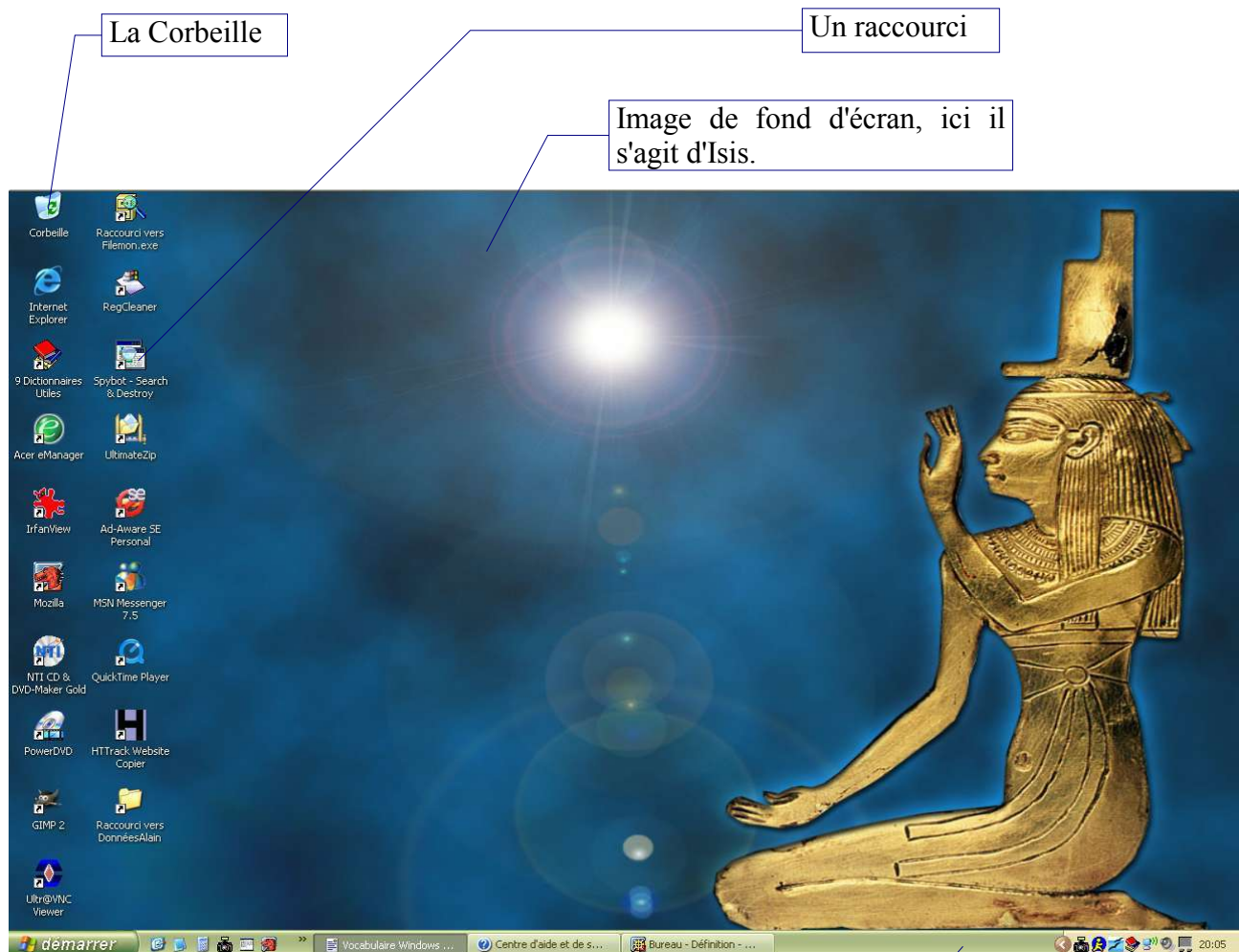


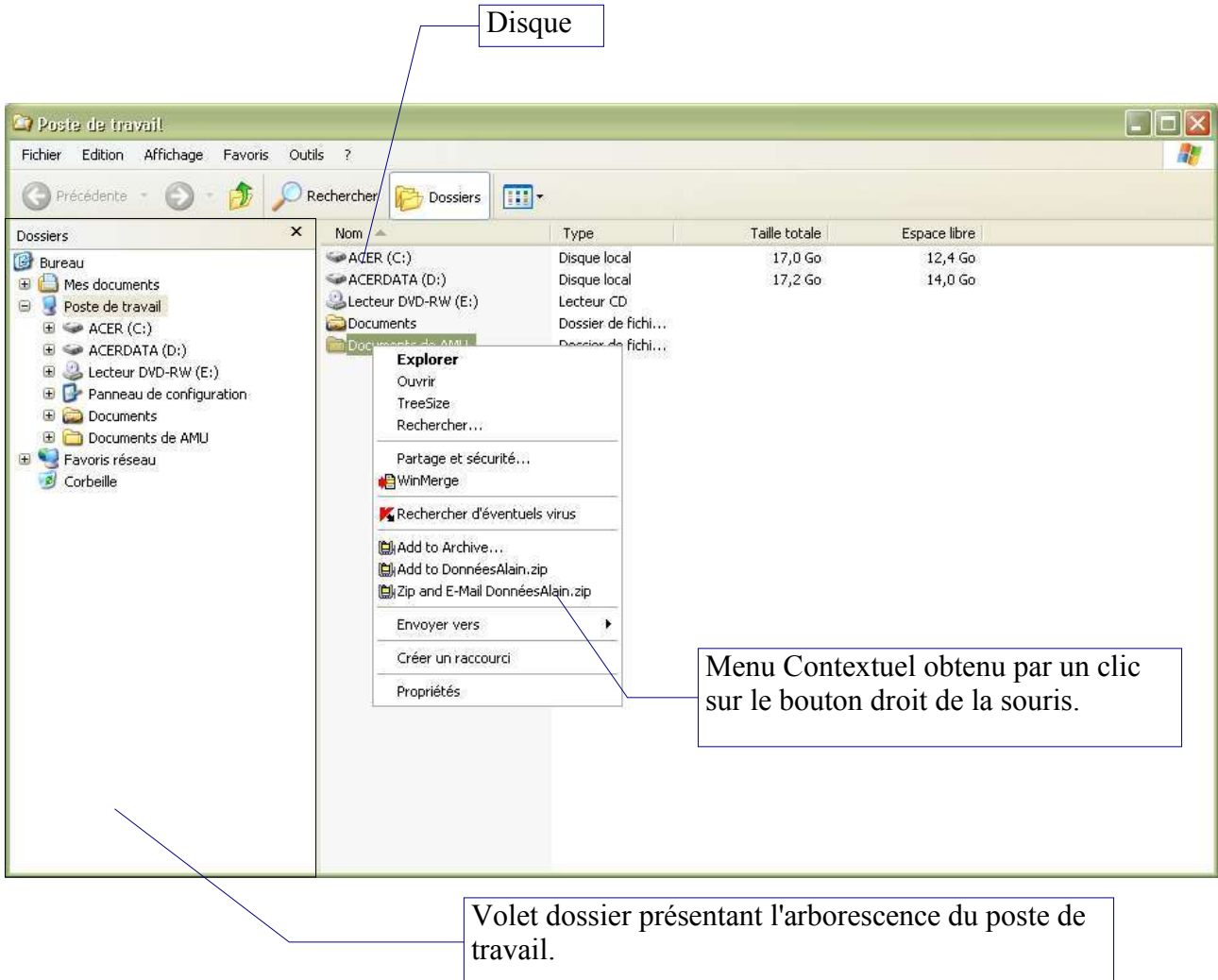
Illustration 5 Le bureau de mon PC ... chouette n'est ce pas ? ;-)

La barre des tâches.

5. L'explorateur Windows.

L'explorateur windows est l'outil qui permet de naviguer dans le système d'exploitation et les différents éléments qui le composent. De ce fait, il permet aussi de gérer les fichiers et de naviguer dans l'arborescence des disques.

Comme toutes les applications l'explorateur s'exécute dans une fenêtre dont vous êtes maintenant à même de nommer les différents éléments.



INDEX ALPHABETIQUE

Arborescence.	Représentation complète depuis la racine sous forme d'arbre. (cf.§ L'explorateur Windows. page 10)
Ascenseur	Voir barre de défilement.
AZERTY	6 premières touches du clavier français. Le clavier français permet aussi de saisir des caractères accentués. Il existe d'autres types de clavier dont le QWERTY.
Barre d'états	Barre horizontale au bas d'une fenêtre affichant l'état de certains paramètres du programme en cours d'exécution.
Barre de statuts	(cf. § Les fenêtres de windows page 7)
Barre d'outils	Barre contenant des boutons permettant d'accéder rapidement à certaines fonctions d'un programme.
barre de boutons	(cf. § Les fenêtres de windows page 7)
Barre de défilement	Une barre de défilement peut être horizontale ou verticale, elle permet de faire défiler rapidement à l'aide de la souris un document horizontalement ou verticalement selon le sens de la barre.
Barre de lancement rapide.	Anglais :Quick Launch bar Barre contenant les raccourcis permettant d'accéder rapidement à certains programmes.
Barre de menu	Barre contenant les menus d'un programme. (cf. § Les fenêtres de windows page 7)
Barre de titre	Barre horizontale s'affichant en haut d'une fenêtre. (cf. § Les fenêtres de windows page 7)
Barre des tâches	Anglais :Taskbar Il s'agit du véritable poste de commande de votre ordinateur, elle est composée de plusieurs éléments. Elle apparaît par défaut au bas de votre écran. (Cf. § La barre des tâches. page 7)
Bureau	Anglais : Desktop Ce terme désigne l'écran de Windows c'est à dire le fond d'écran et les éléments qui s'y trouvent. (cf. § Le bureau page 9)

Clavier	Anglais : Keyboard Dispositif permettant la saisie des données à l'aide de touches. (cf. § Le clavier. page 6).
Explorateur Windows	Programme windows qui permet de naviguer dans les différents composants du système. (cf.§ L'explorateur Windows. page 10)
Fenêtre	Anglais : Window Portion d'écran dans laquelle s'exécute un programme. (cf. § Les fenêtres de windows page 7).
Fichier	Un ensemble d'informations nommé et stocker sur l'ordinateur tel qu'un programme, une image, un morceau de musique ou un document texte.
GUI	Anglais : Graphical User Interface. Interface Graphique d'un programme.
Icône	Petite image graphique représentant un programme ou un document dans une interface graphique.
Menu Contextuel	Menu s'ouvrant en cliquant sur le bouton droit de la souris, adapter au contexte de l'utilisation. Cette pratique très conviviale a largement contribuer au succès de Windows.
Menu Démarrer	Anglais : Start Menu Menu accessible à partir du bouton démarrer de la barre des tâches. (cf. La barre des tâches. page 7)
Raccourci	Lien vers un éléments de l'ordinateur soit un répertoire, un programme, un document ou une page Web.
Touche de fonction	Anglais : Function Key Touche dont l'utilité est déterminée par l'application active.(cf. § Le clavier. page 6).
Windows	A l'origine, c'est une Interface utilisateur graphique de Microsoft. A partir de Windows 95, cette interface devient un véritable système d'exploitation indépendante du DOS. Aujourd'hui, c'est l'appellation familière de l'ensemble des systèmes d'exploitation de Microsoft qui s'appuient très largement sur l'utilisation des fenêtres.
YABA	Yet Another Bloody Acronym Littéralement : Encore un autre foutu acronyme.

Zone de notification Anglais : Status area

Zone d'état La zone dans la barre des tâches qui contient l'heure et qui contient des raccourcis vers des programmes qui tournent en tâche de fond, tel que l'anti virus.

Zone des tâches La zone qui contient les boutons représentant les programmes en cours d'exécution. (Cf. § La barre des tâches. page 7)