

Environnement Windows

Introduction :

Windows c'est quoi ?

Quand on allume un ordinateur, il démarre. Des fenêtres apparaissent, des menus surgissent, etc. Quoi de plus naturel ?

Pour réaliser ce petit miracle de technologie, il faut qu'un système d'exploitation soit installé sur l'ordinateur.

C'est grâce à lui et aux programmes qui viendront se greffer dessus que nous pourrons travailler, jouer, surfer, etc.

Sans le système d'exploitation, l'ordinateur n'est qu'une grosse boîte inutile.

Le système d'exploitation.

Permet de gérer et de faire fonctionner tous les matériels (composants et périphériques) qui constituent l'ordinateur grâce à des programmes appelés pilotes (ou drivers en anglais)

Il lance les applications.

Il gère le bureau, la barre des tâches, l'explorateur de fichiers... que nous allons détailler.

Il gère l'interface avec l'utilisateur et affiche les fenêtres dès le démarrage de l'ordinateur....

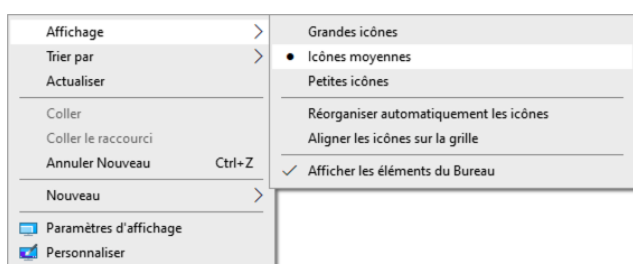
Le Bureau:

On appelle bureau de Windows, la page principale qui s'affiche lorsque Windows a démarré.

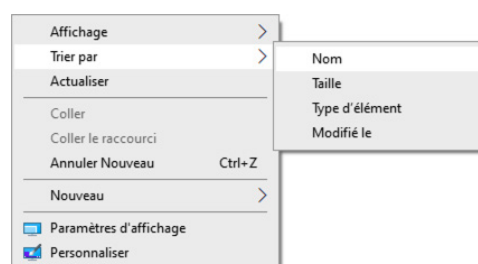


- 1 • La zone de travail.
C'est la partie principale du bureau avec le fond d'écran (paramétrable) et les icônes raccourcies. Ces raccourcis peuvent pointer vers des dossiers, des applications, des documents...
- 2 • Le menu Démarrer de Windows.
- 3 • La barre des tâches de Windows.
- 4 • La barre de recherche.
- 5 • Le gestionnaire de tâches avec l'affichage des tâches (timeline).
On trouve après les icônes épinglées et applications démarrées.
- 6 • Zone de notification (zone du systray). On y trouve les icônes des applications qui tournent en arrière plan, l'horloge et le centre de notification de Windows.

Organisation des icônes sur le bureau.



Vous pouvez modifier la taille des icônes
Afficher ou pas les icônes du bureau

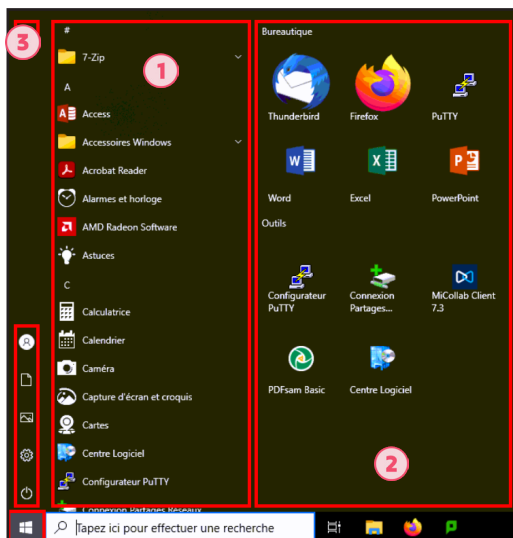


Vous pouvez organiser vos icônes en fonction du
nom, type (applications, dossiers...)

Le Menu démarrer:



Ce menu vous propose un accès direct à votre ordinateur.

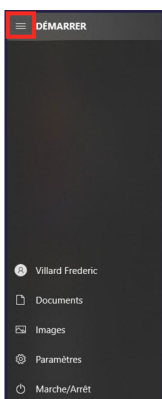


1 Vous trouverez un accès direct à toutes les applications installées sur votre ordinateur

2 Un panneau composé de « tuiles ».

Celui-ci est totalement configurable, il vous permet de mettre en avant les applications que vous utilisez le plus régulièrement.

Vous pouvez donc épingler ou détacher des applications pour composer à votre guise votre panneau de tuiles.

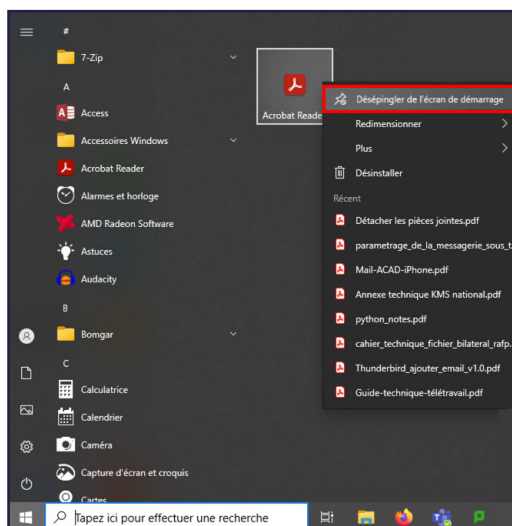
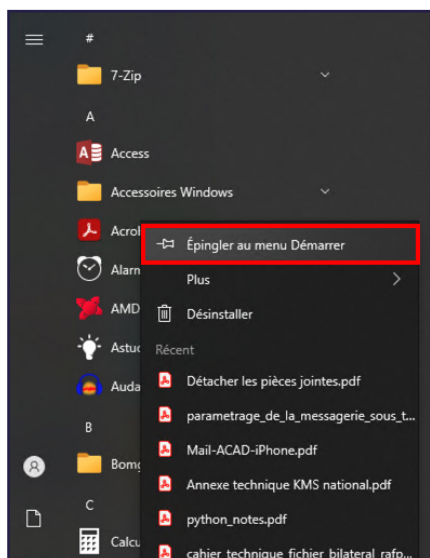


3 Survoler cette icône affiche les propriétés générales de l'ordinateur.

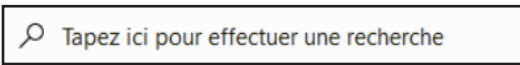
- Marche / Arrêt de l'ordinateur
- Les paramètres de l'ordinateur.
- Un accès rapide aux dossiers Documents...
- Votre identité permet de changer d'utilisateur, verrouiller, fermer la session en cours.

Epingler, désépingler des tuiles du menu Démarrer

Il suffit de faire un Clic droit sur l'icône de l'application puis choisir l'action souhaitée.



La Barre des tâches:



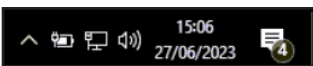
La boîte de Recherche vous permet faire des recherches de fichiers, applications et paramètres sur votre PC.



Sert à afficher / masquer les applications lancées. Elle vous donne une vue d'ensemble si vous avez plusieurs applications ouvertes.



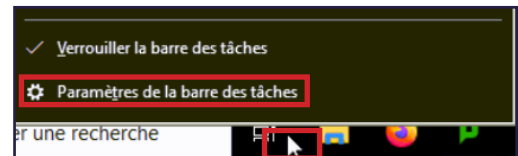
Affiche les applications épinglées et/ou ouvertes. La présence d'un trait bleu sous une icône indique que l'application est déjà ouverte.



Elle sert à nous informer sur l'état de certains programmes Windows (date, charge batterie, connexion réseau...) et d'autres qui tontent en arrière-plan, en affichant leurs icônes système.

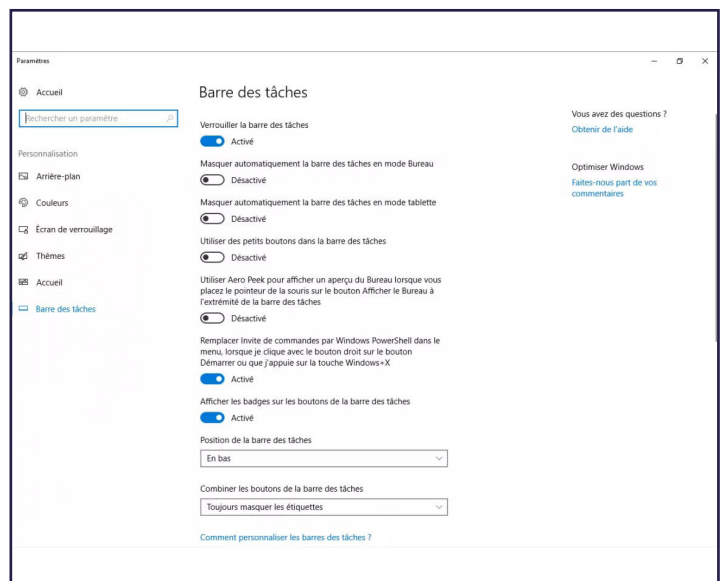
Parametre de la barre des taches.

Faire un Clic droit sur la barre des taches puis Parametres de la barre des taches



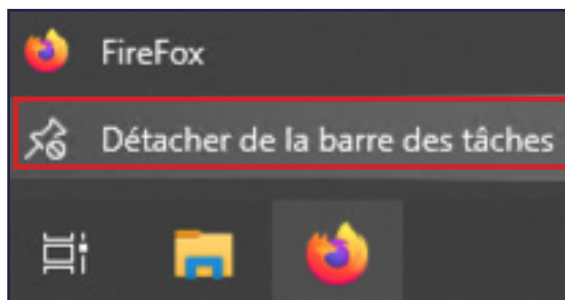
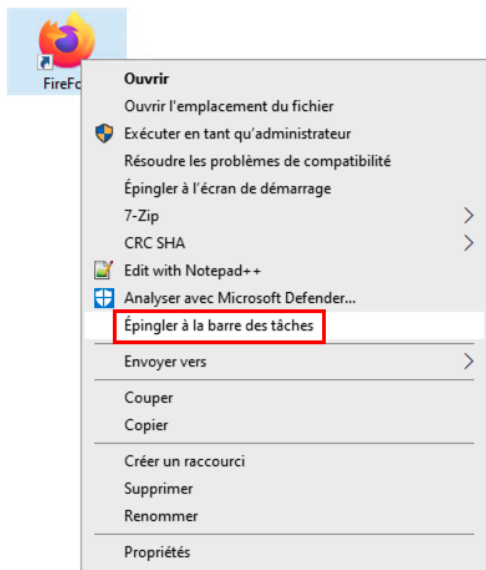
Vous arrivez dans un menu qui permet d'activer ou désactiver des options.

On trouve notamment
Le verrouillage de la barre des tâches.
La position de la barre des tâches
La taille des icones dans la barre des tâches.

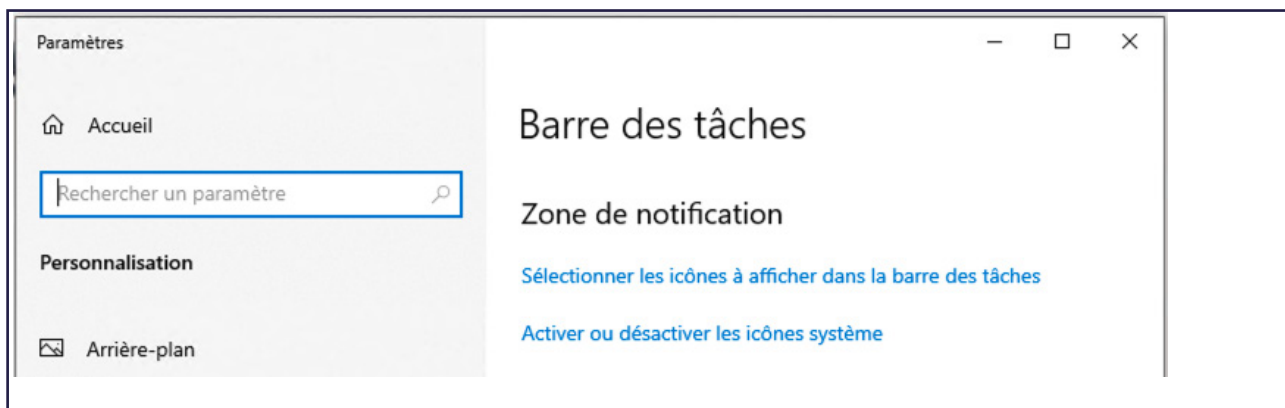


Épingler, Détacher une application dans la barre des tâches.

Faire un Clic droit sur l'icône de l'application (sur le bureau ou dans la barre des tâches) puis, au choix, épingler ou détacher.



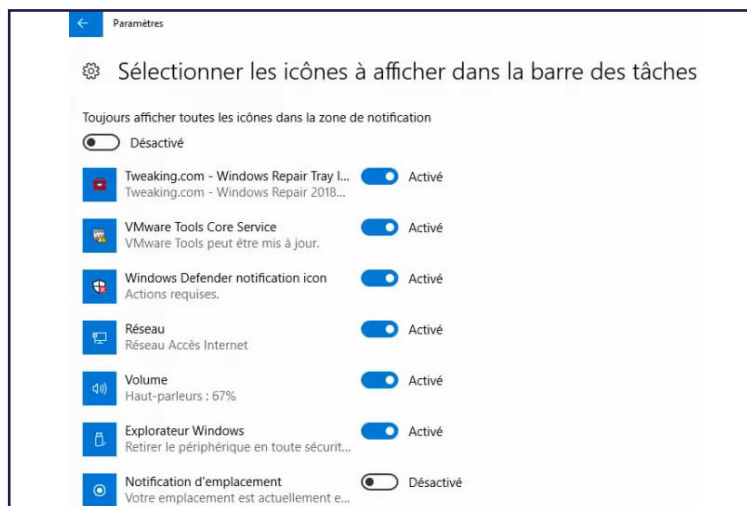
Masquer des icônes de la zone de notification.



Liste des applications affichant une icône dans la zone de notification.

Vous pouvez désactiver complètement l'affichage de toutes les icônes de la zone de notification.

Les désactiver, application par application.




L'Explorateur Windows:

L'explorateur de fichiers permet de parcourir l'arborescence des dossiers de votre ordinateur, de rechercher des fichiers, des dossiers et de les manipuler.

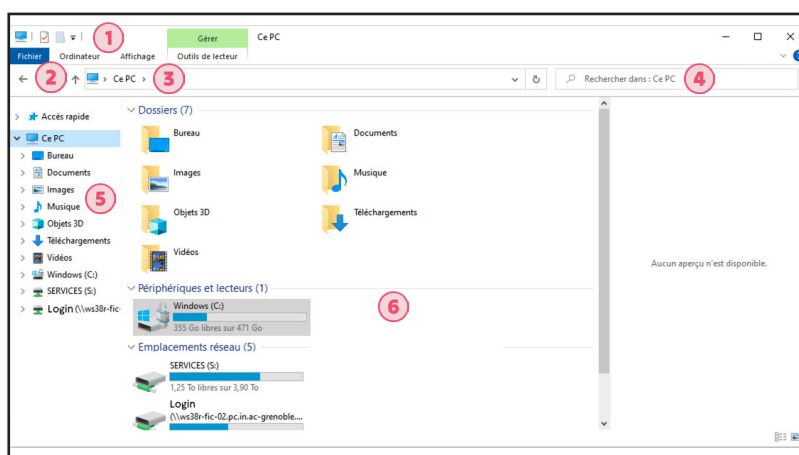
Pour ouvrir l'explorateur de fichiers.

Cliquez sur l'icône  dans la barre des tâches.

Ou appuyez sur la touche logo Windows  +E sur votre clavier.

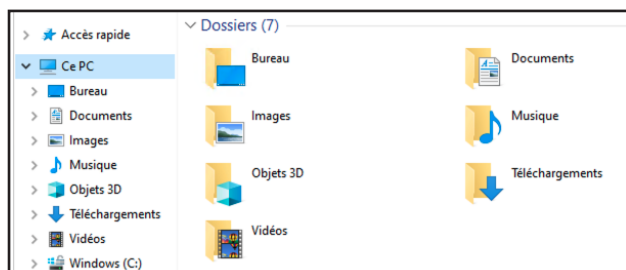
L'explorateur Windows comporte 6 zones.

- 1 Le menu de l'explorateur
- 2 Les boutons de navigation
- 3 Une barre d'adresses
- 4 Un moteur de recherche
- 5 L'arborescence des dossiers de votre ordinateur
- 6 La zone centrale, affiche le contenu de l'éléments sélectionnés.



Accès aux dossiers.

Ces «dossiers» vous permettent un accès rapide aux dossiers et fichiers enregistrés en local sur votre ordinateur **C:/**



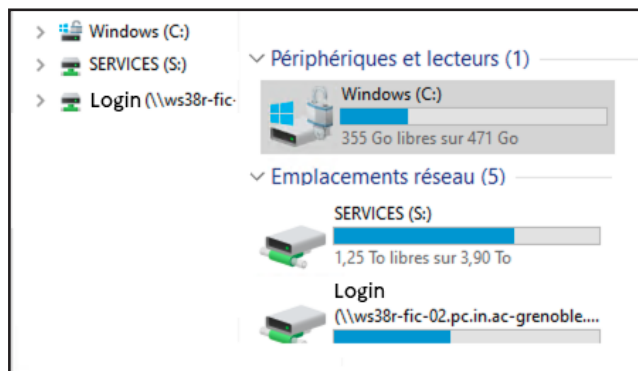
Ces «dossiers» vous permettent d'accéder aux dossiers et fichiers :

En local sur votre ordinateur (logiciels, Documents...) **C:/**

Sur le réseau (services décentralisés ac-grenoble)

Dossiers du service S:/

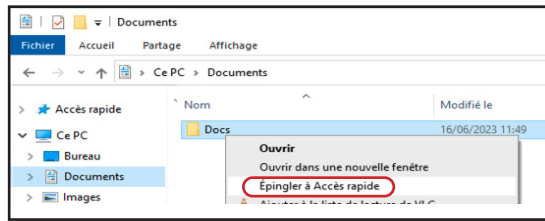
Dossiers «personnels» U:/



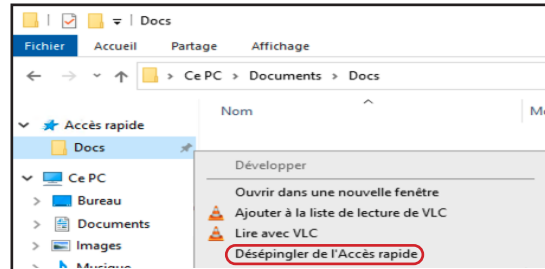
L'Accès rapide:

La zone Accès rapide permet d'accéder aux dossiers et fichiers fréquemment ouverts ou ouverts récemment.

Pour ajouter un dossier à l'Accès rapide: faites clic droit sur le dossier puis « Ajouter à l'Accès rapide ».



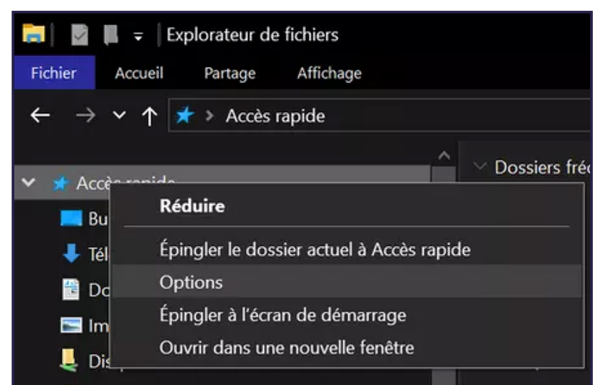
Pour supprimer un dossier épinglé: faites clic droit sur le dossier puis « Désépingler de l'accès rapide ».



Vous noterez que lorsque vous supprimez un dossier de l'Accès rapide, Windows le remplace automatiquement par un autre dossier consulté récemment.

Comment ne plus afficher les éléments récemment utilisés dans l'Accès rapide.

Ouvrez l'Explorateur de Windows.
Faites un clic droit sur Accès rapide.
Cliquez sur Options.



Dans la section Déclaration de confidentialité

Décochez les cases devant les options
-Afficher les fichiers récemment utilisés dans Accès rapide.
-Afficher les dossiers récemment utilisés dans Accès rapide.

La fonction Accès rapide n'affichera plus les éléments récemment utilisés.

- Profitez de l'occasion pour cliquer sur le bouton Effacer afin de supprimer l'historique des fichiers et dossiers utilisés récemment.

