



CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



RAPPEL DU COURS PRECEDENT

On a vu que le clavier :

- Permet de communiquer avec l'ordinateur
- Comporte plusieurs zones avec leur propre fonctionnalité
- Demande une bonne connaissance de la disposition des touches
- Permet de gagner du temps avec des raccourcis





CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE
Culture informatique et numérique

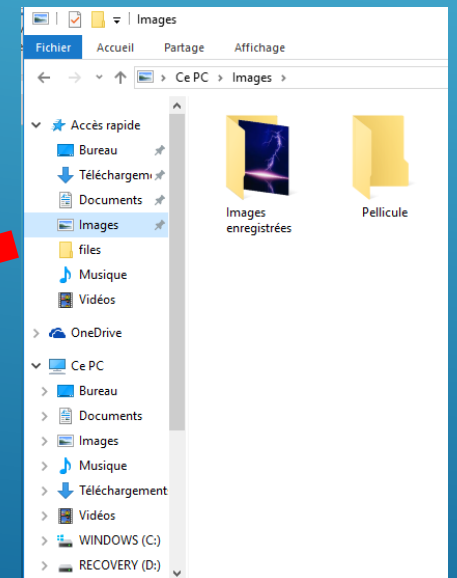


COURS N°5

LE DISQUE DUR ET SON ORGANISATION



Explorateur Windows



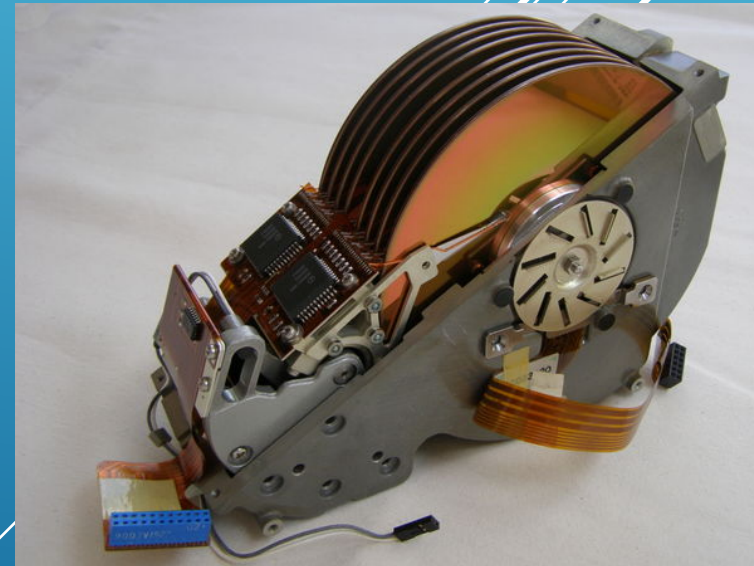


CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



FONCTIONNEMENT D'UN DISQUE DUR





CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE
Culture informatique et numérique



CONTENU D'UN DISQUE DUR





CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



LES DIFFERENTS MATERIELS DE STOCKAGE



Disque dur SSD



Disque dur externe



Cle USB



Carte SD



ORGANISATION D'UN DISQUE DUR



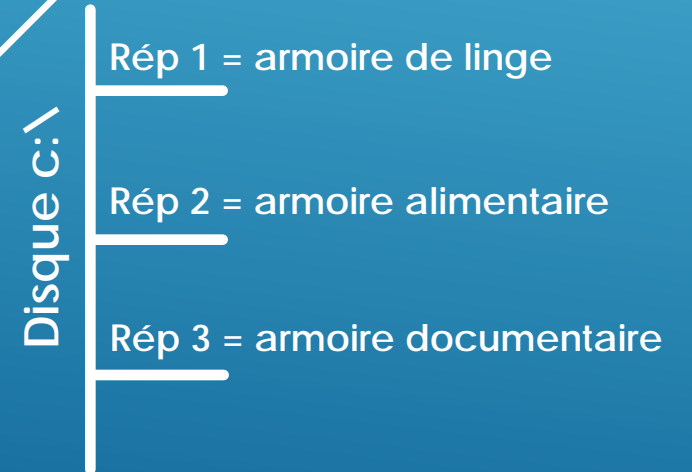
Armoire de linge



Armoire alimentaire



Armoire documentaire





ORGANISATION D'UN DOSSIER



Armoire de linge

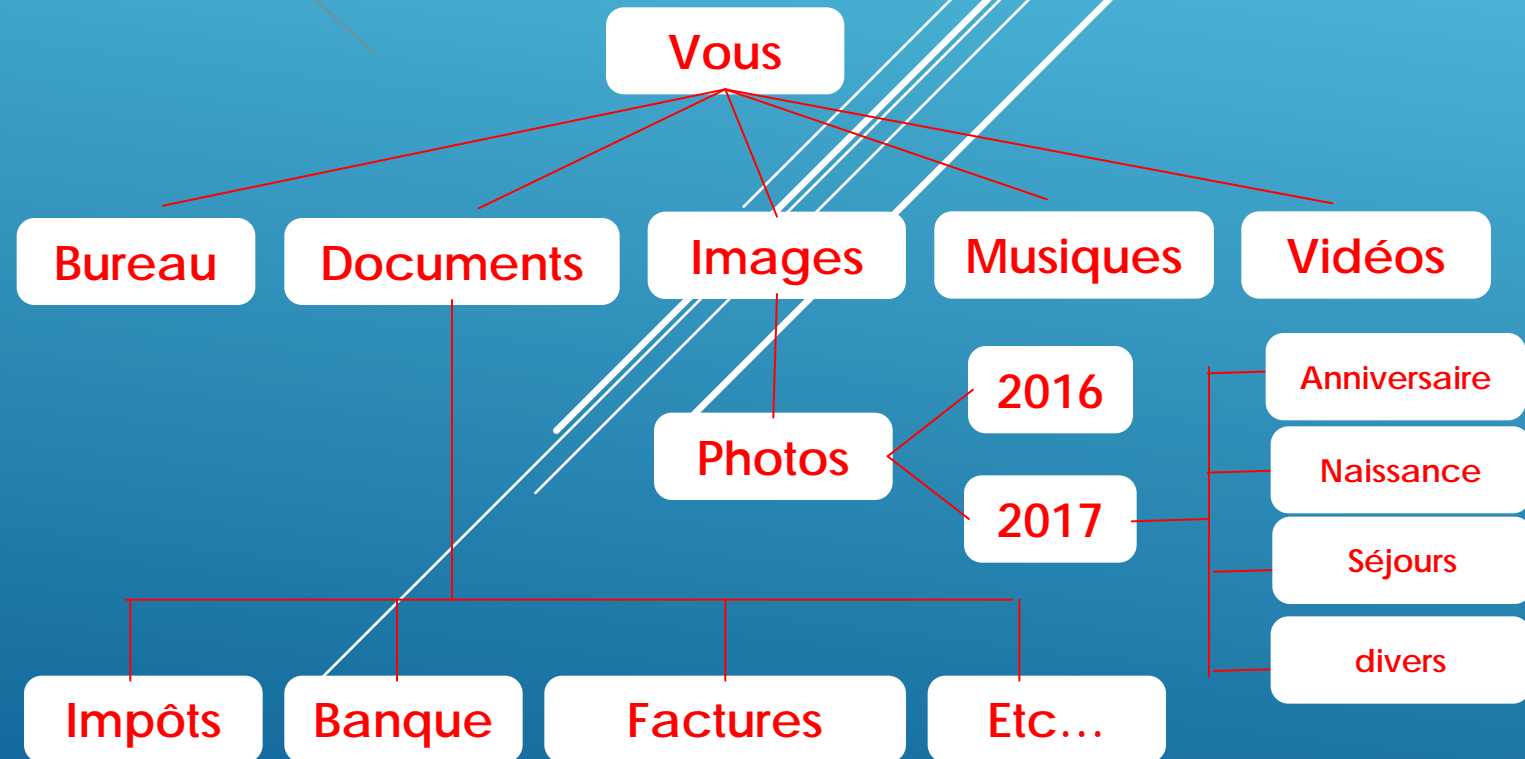
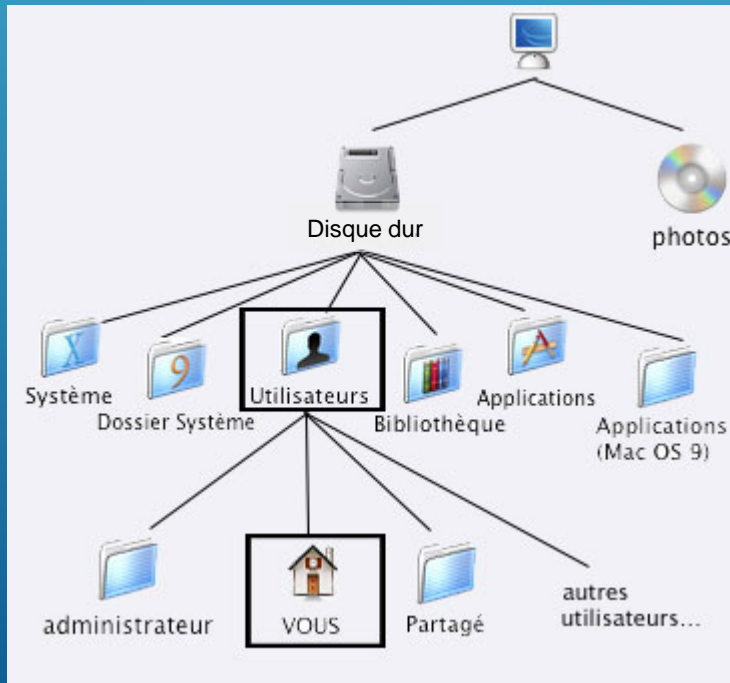


Disque c:\

- Rép 1 = armoire de linge
 - Rép 11 = penderie
 - Rép 12 = Vêtement
 - Rép 121 = Pull
 - Rép 122 = Chemise
 - Rép 123 = Polo
- Rép 2 = armoire alimentaire
- Rép 3 = armoire documentaire

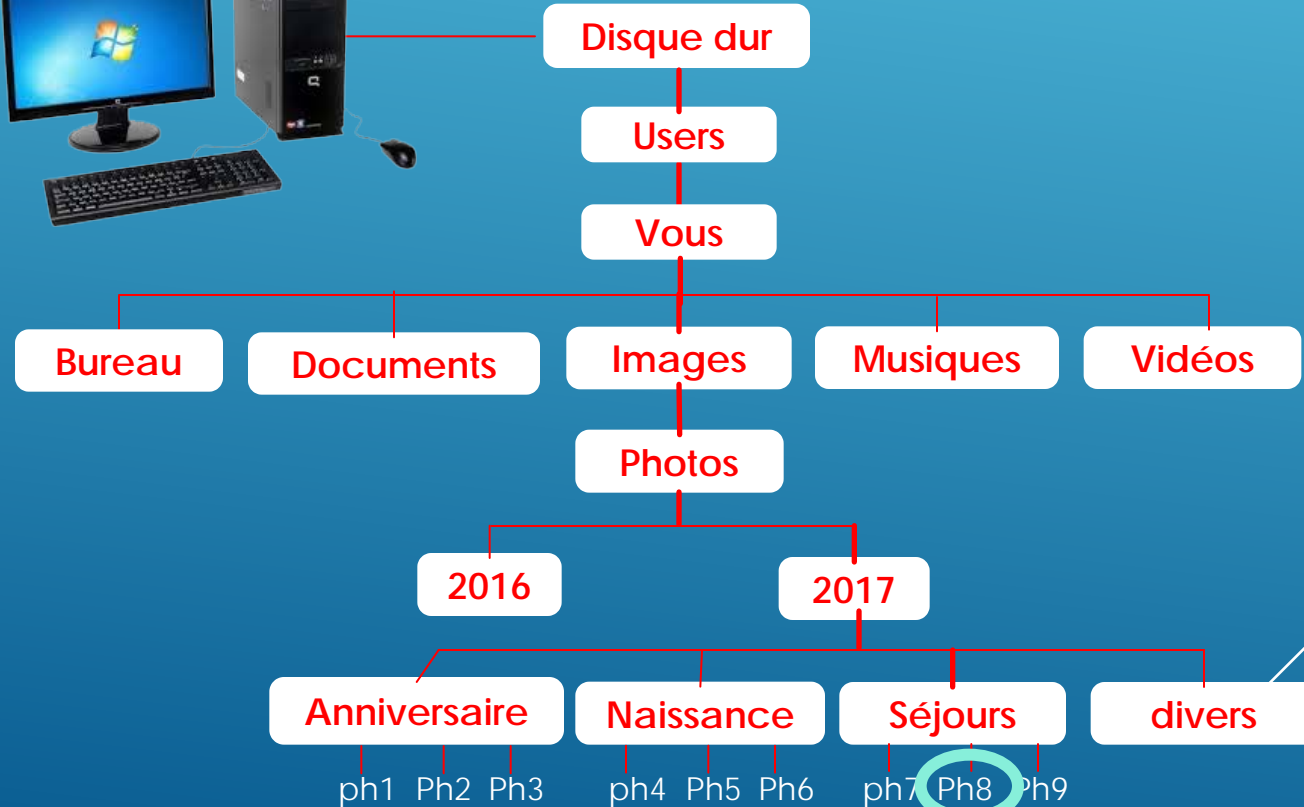


ORGANISATION DE VOS DONNEES





ARBORESCENCE D'UN DISQUE DUR



Chemin

C:\

C:\Users\
 C:\Users\Vous\
 C:\Users\Vous\Images\
 C:\Users\Vous\Images\Photos\
 C:\Users\Vous\Images\Photos\2017\
 C:\Users\Vous\Images\Photos\2017\Séjours
 C:\Users\Vous\Images\Photos\2017\Séjours\Ph8



CARACTERISTIQUES D'UN FICHIER

Un fichier est caractérisé par 4 principales données :

- Son nom
- Son extension qui définit le logiciel source. Il entre dans la composition du nom sous forme d'un point suivi de 3 ou 4 lettres
- Son adresse dans le disque dur, appelée chemin
- Sa taille en octets



- Nom
- Extension
- Chemin
- Taille



EXTENSION D'UN NOM DE FICHER

- L'extension de nom de fichier est un suffixe du nom fait pour identifier son format (un dessin, une photo, un texte, une musique, une vidéo, une application,)
- Elle est défini par un point suivi de 3 ou 4 caractères
- L'extension fait partie du nom de fichier

Format Texte	Format Image	Format musique	Format Vidéo	Format exécutable
.txt	.jpg	.wav	.avi	..bat
.doc	.bmp	.mp3	.mpeg	.exe
.odt	.png	.aiff	.mp4	



CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



L'EXPLORATEUR DE WINDOWS 10



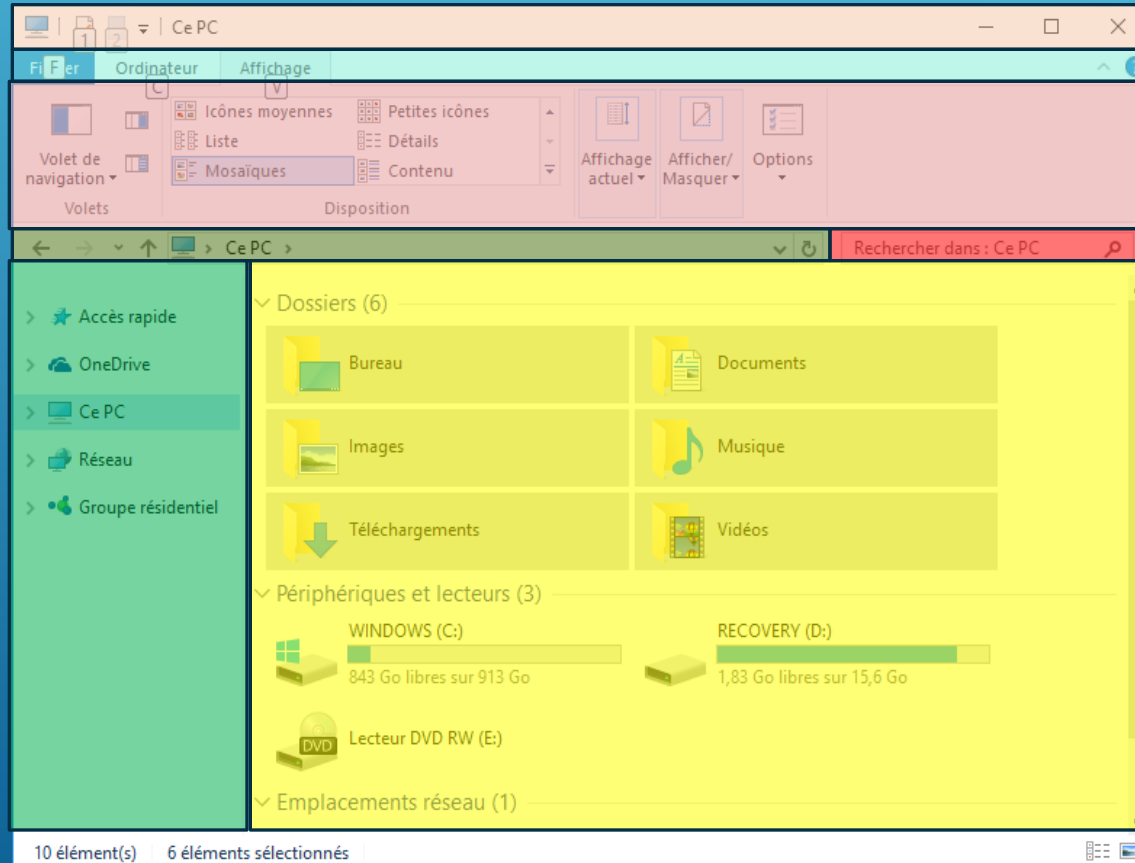
Barre de lancement
Barre de menus

Ruban

Barre d'adresse

Volet de navigation

Barre d'information



Barre de recherche

Volet Principal

10 élément(s) 6 éléments sélectionnés



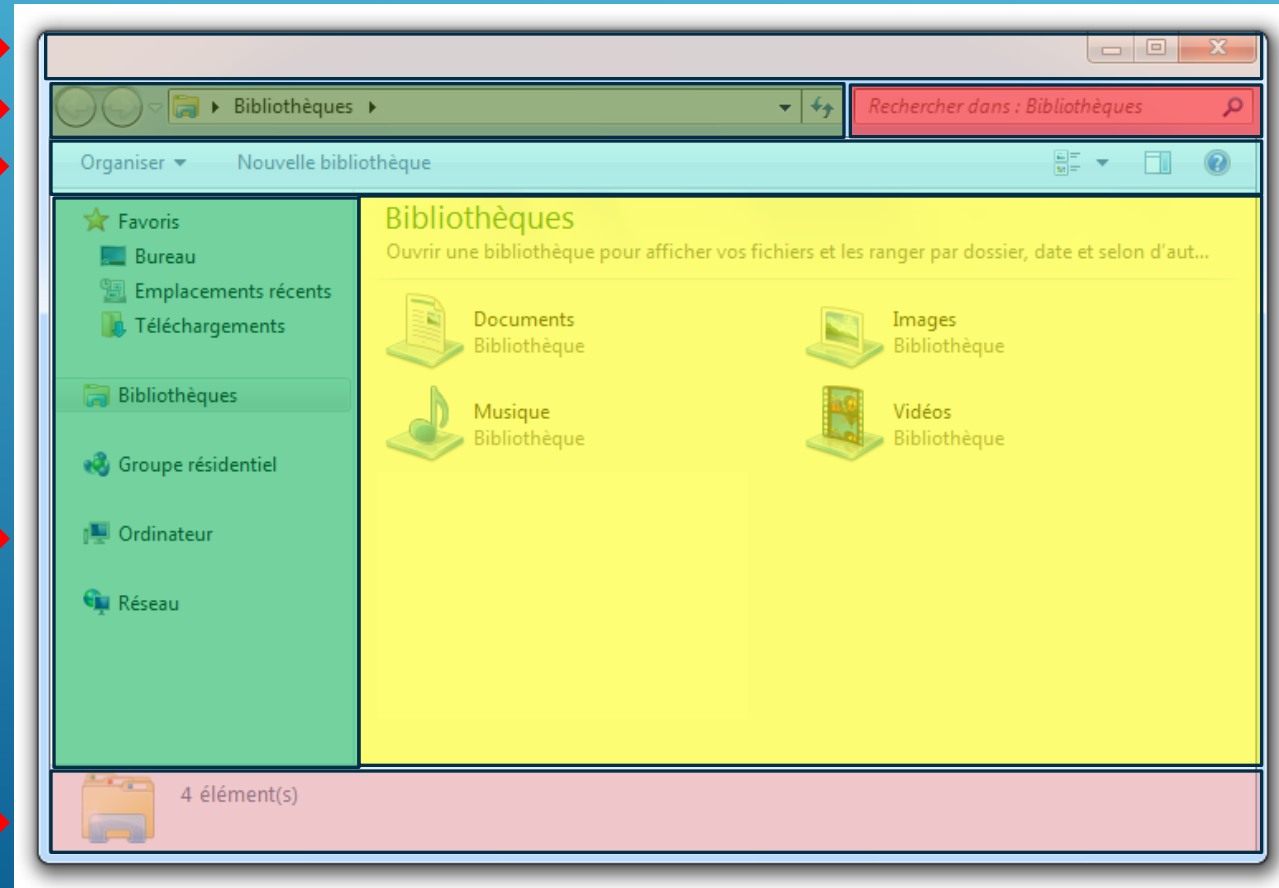
CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE
Culture informatique et numérique



L'EXPLORATEUR DE WINDOWS 7



Barre de lancement →
Barre d'adresse →
Barre de menus →



← Barre de recherche

Volet de navigation →

← Volet Principal

Barre d'information →



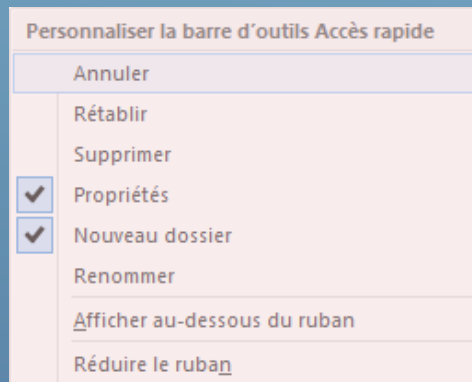
LA BARRE DE LANCEMENT

Icône et nom de la zone sélectionnée

Spécifique Windows 10



Personnalisation de la barre

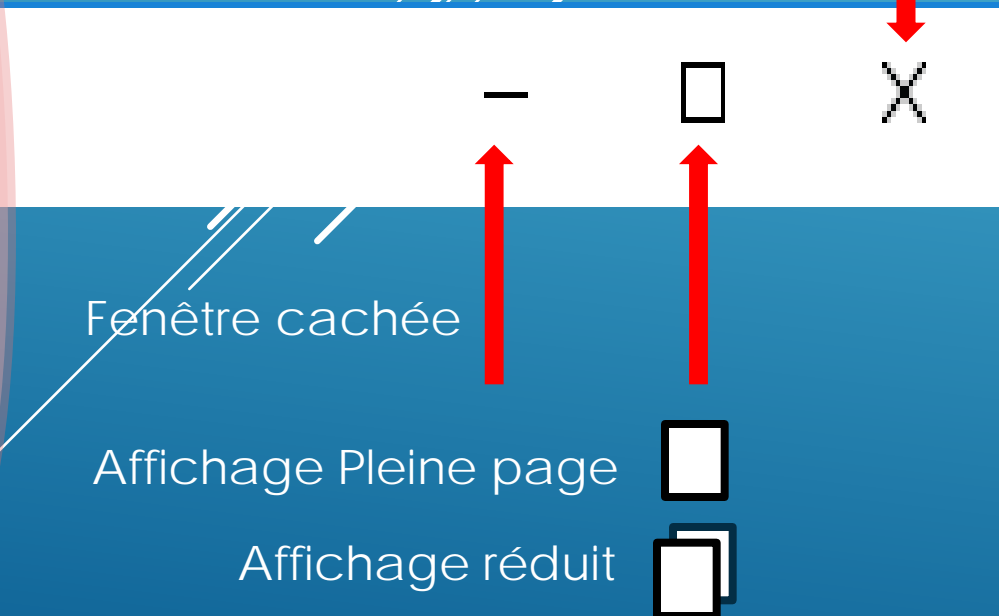


Fermeture de la Fenêtre

Fenêtre cachée

Affichage Pleine page

Affichage réduit



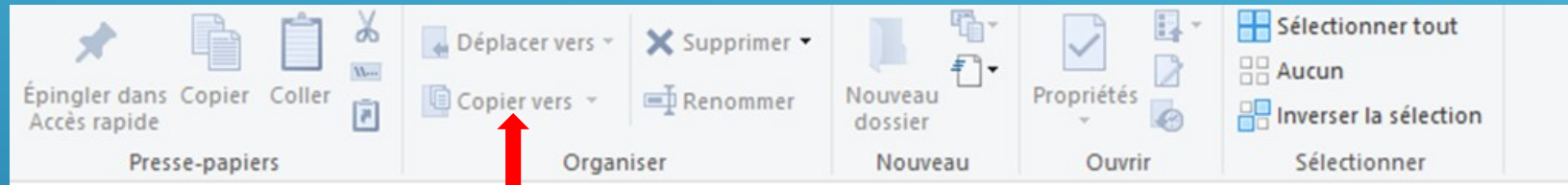


CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

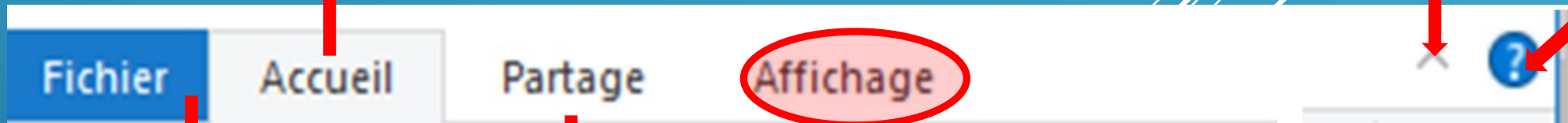
Culture informatique et numérique



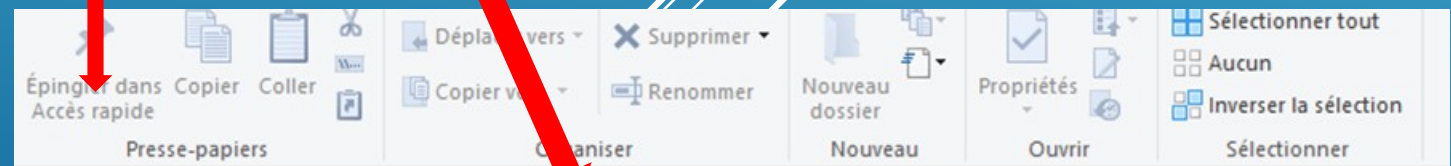
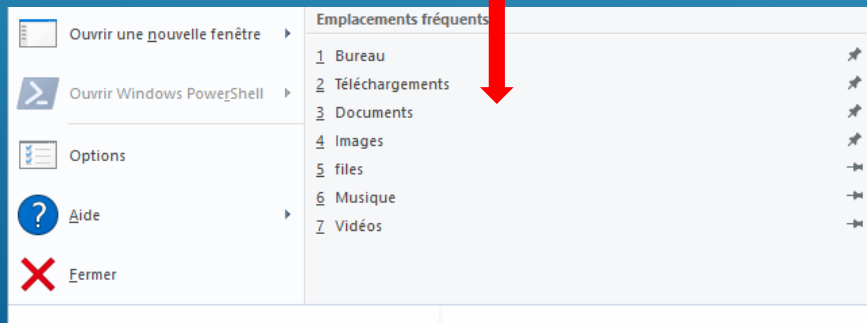
LA BARRE DES MENUS ET SES RUBANS WIN 10



Développe ou réduit le ruban



Aide en ligne



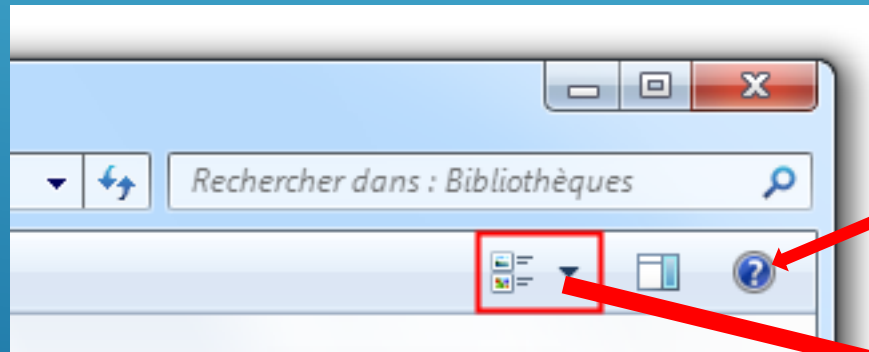


CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

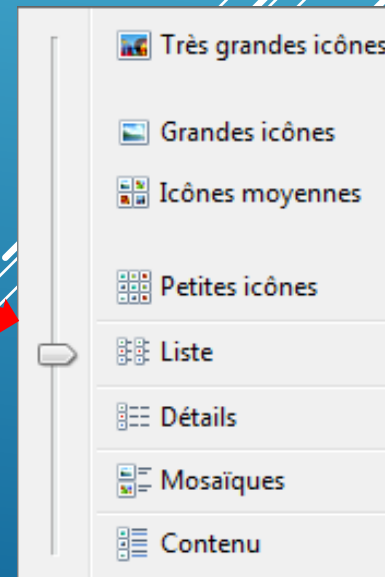
Culture informatique et numérique



LA BARRE DES MENUS WIN 7



Aide
en ligne





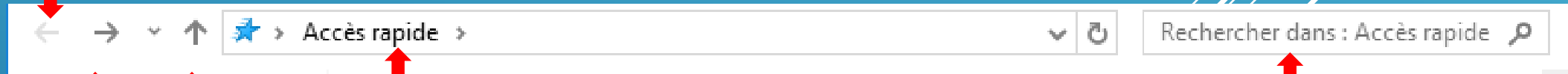
CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



LA BARRE D'ADRESSE

Retour en arrière



Adresse

Accès rapide à bureau
Et vice versa

Recherche de fichiers
ou dossiers



CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



LE VOLET DE NAVIGATION ET LE VOLET PRINCIPAL

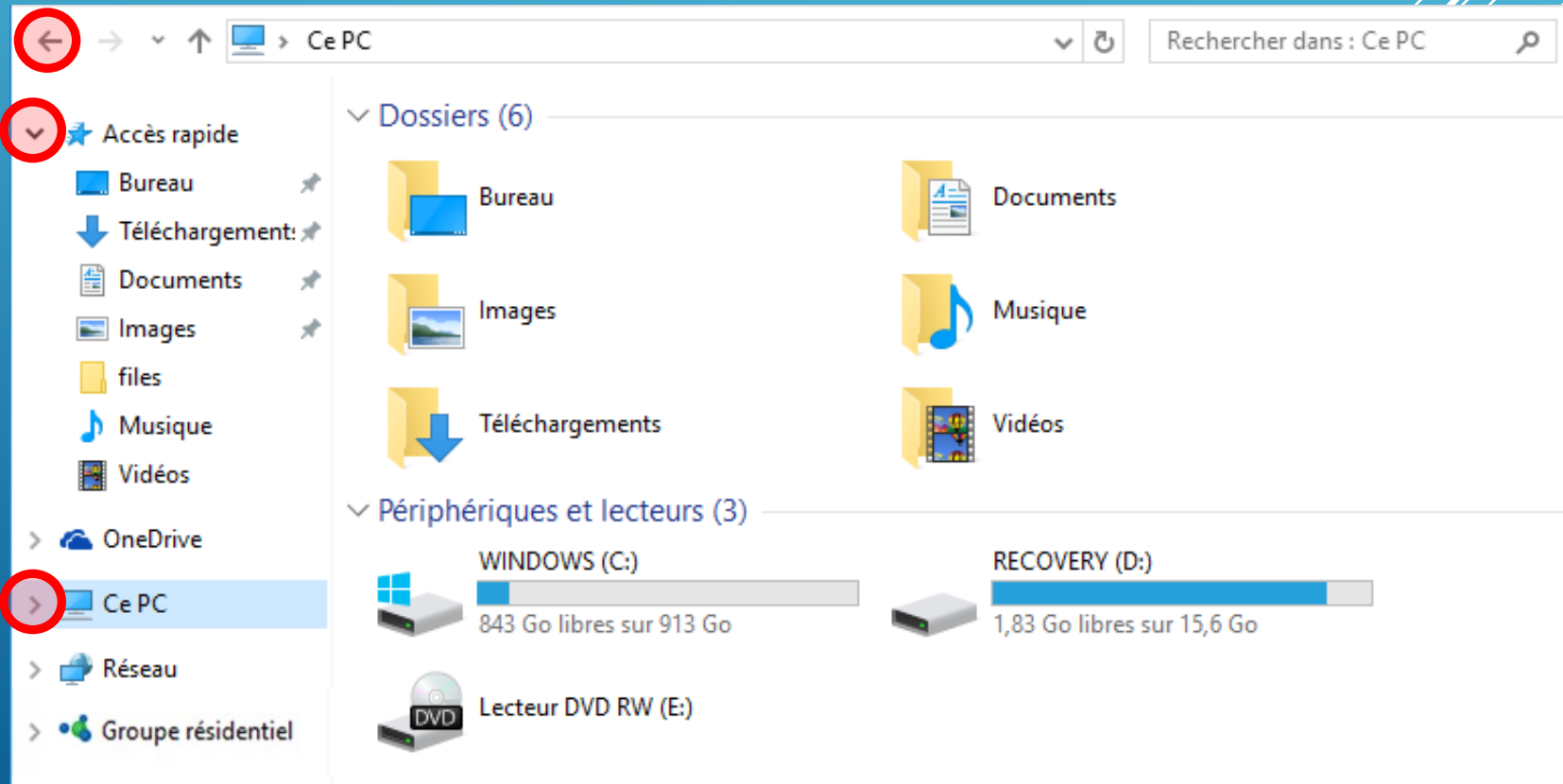
Retour en arrière



Menu développé



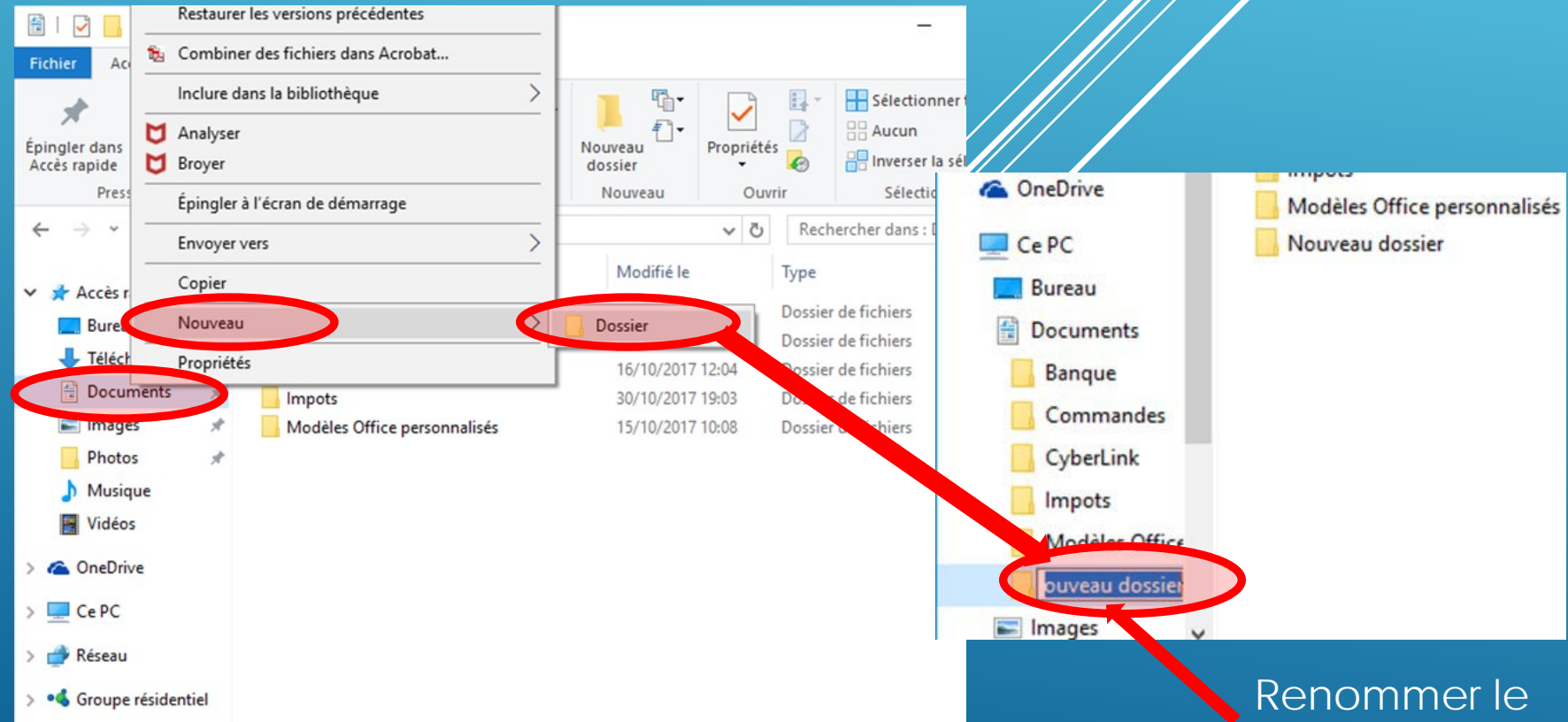
Menu réduit





CRÉER UN DOSSIER

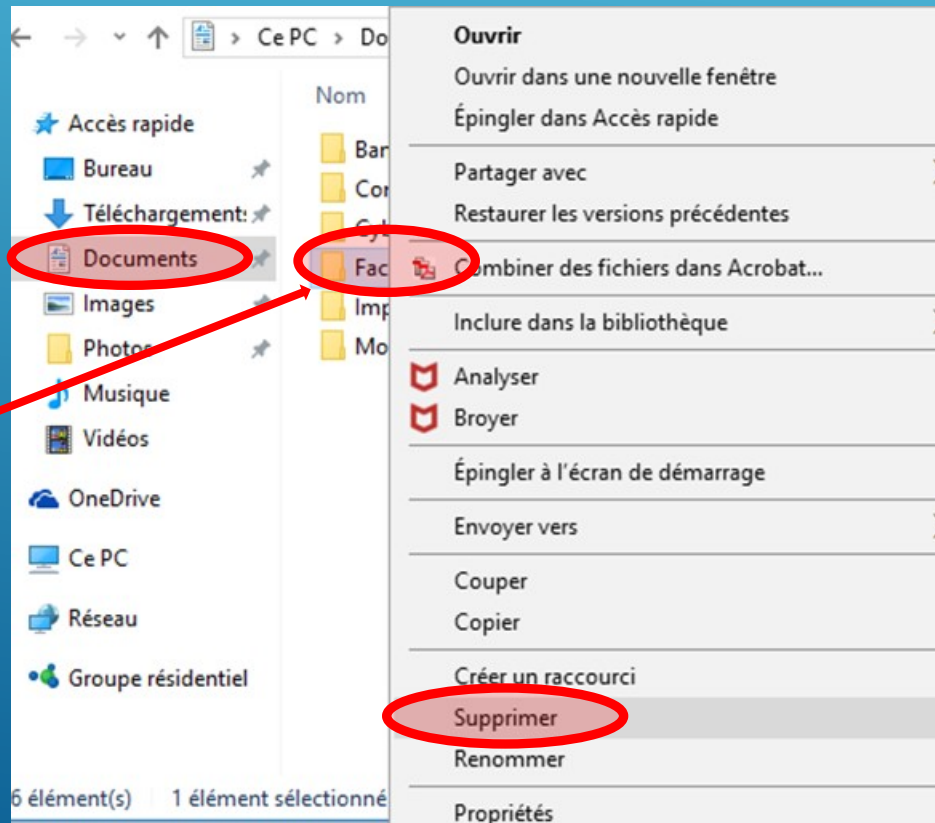
Clic droit souris →



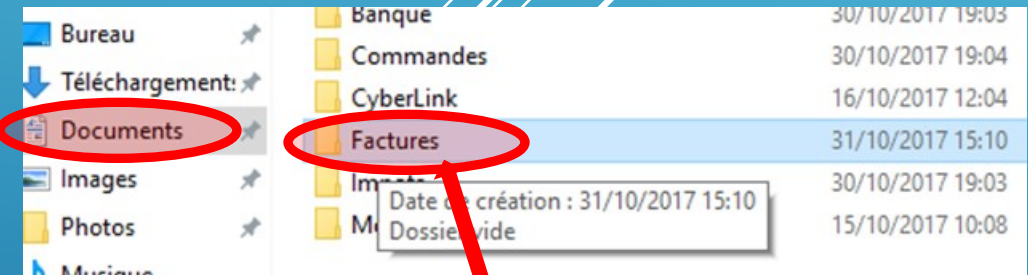
Renommer le
nouveau dossier



SUPPRIMER UN DOSSIER OU UN FICHER



Clic droit souris



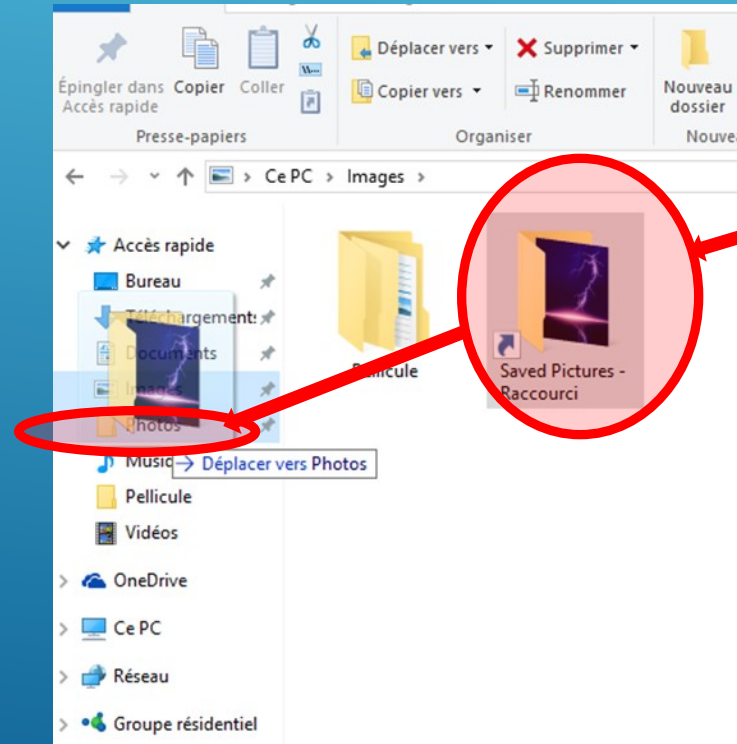
Clic gauche souris
(Sélection)
Puis
Touche » suppr »



CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMÉDIAS DU PLESSIS-PÂTÉ
Culture informatique et numérique



DEPLACER UN DOSSIER OU UN FICHER



Clic gauche souris
maintenu en se déplaçant
vers le dossier souhaité



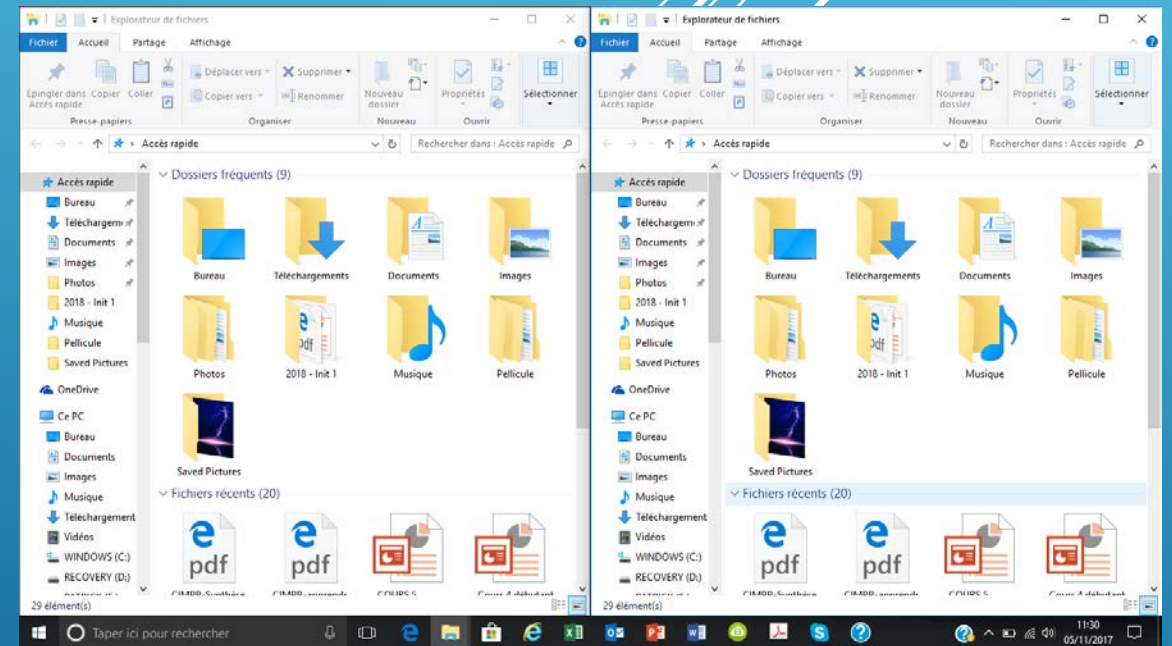
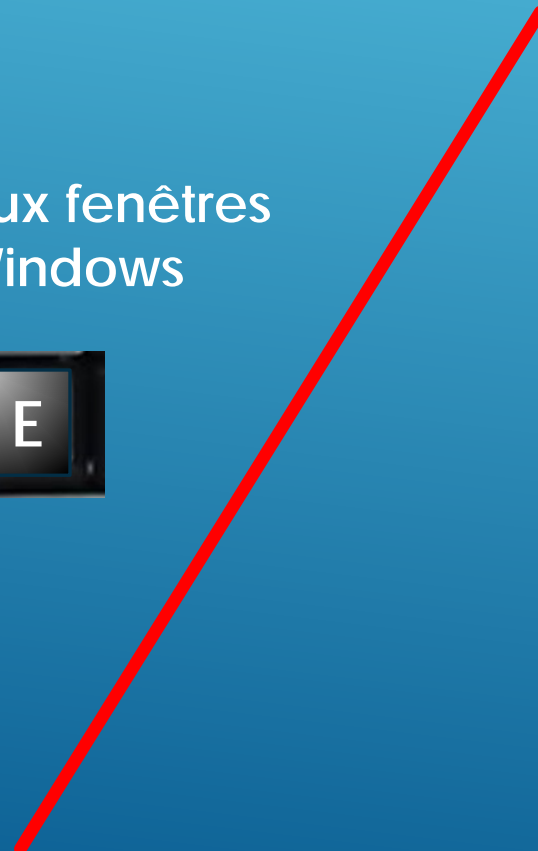
CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE
 Culture informatique et numérique



CRÉER DEUX FENETRES EXPLORATEUR WINDOWS

Rangement des deux fenêtres

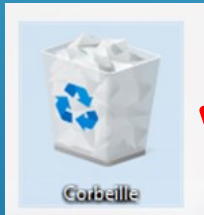
Ouverture de deux fenêtres
 Explorateur Windows





LA CORBEILLE

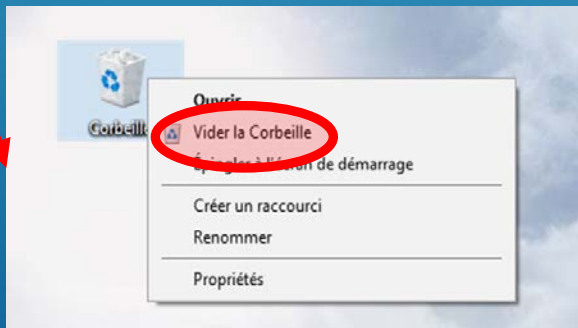
Corbeille pleine



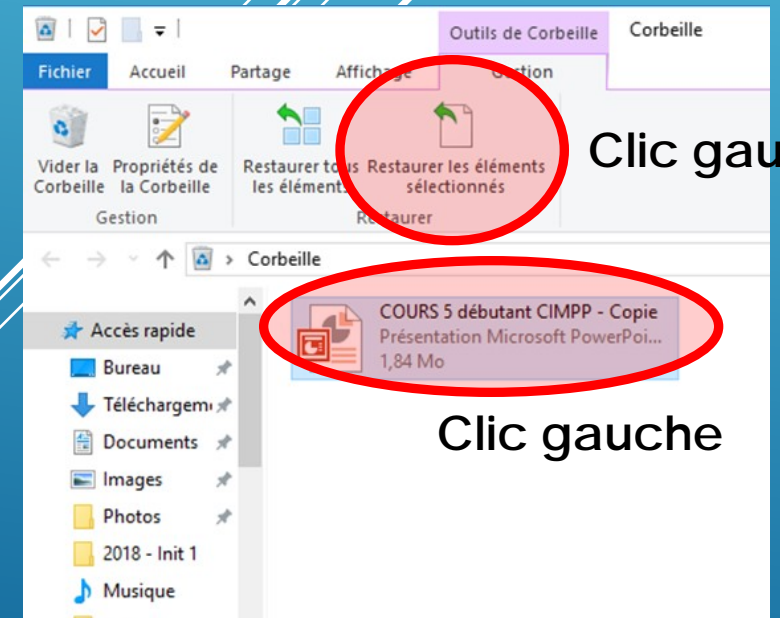
Corbeille vide



Clic droit



Restaurer un fichier supprimé
Double Clic gauche



Clic gauche

Clic gauche



CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMÉDIAS DU PLESSIS-PÂTÉ
Culture informatique et numérique



A ce stade, vous connaissez :

- l'ordinateur et ses composants,
- Le système d'exploitation Windows
- La souris et le clavier
- L'organisation de vos données dans un disque dur
- L'utilisation de l'explorateur Windows

Vous avez donc les bases pour utiliser un PC



CLUB INFORMATIQUE ET MULTIMEDIAS DU PLESSIS-PATE

Culture informatique et numérique



MERCI DE VOTRE ATTENTION

A la semaine prochaine pour d'autres aventures