

# LES 10 COMMANDEMENTS DE L'ÉTUDIANT EN BTS SIO

1

## Préparer un compte administrateur. Utilisez un compte utilisateur.

Lors de l'installation d'un logiciel nécessitant des droits administrateurs, utilisez l'identifiant du compte admin.



2

## Si vous n'avez qu'un seul disque dur, partitionnez-le

En plaçant les données sur la deuxième partition et le système restant sur la première, vous pouvez ré-installer votre OS et formater la partition principale, sans perdre vos données.  
Menu Démarrer, tapez « Gestion des disques ».



3

## Modifier les emplacements par défaut de vos documents, images, musiques, vidéos, téléchargement et même du bureau.

Ouvrez l'explorateur et faites un clic droit sur le dossier « Mes Documents », « Mes musiques », etc. et choisir « Propriétés ». Il existe un onglet [Emplacement], qui permet de déplacer les données. Windows changera automatiquement ces emplacements pour vous.

4

## Utiliser un logiciel de synchronisation comme Yadis ! Backup, Synchronicity ou FreeFileSync...

L'objectif est de créer une copie des fichiers d'un répertoire surveillé, sur un autre média (clé USB, Disque-dur ou même partage Microsoft). Certains gèrent même le versionning (la conservation d'une ou plusieurs versions d'un fichier).



5

## Avoir un utilitaire de récupération de fichiers (Recuva...)

Dès que vous vous apercevez qu'un fichier est introuvable (et n'est pas visible dans la corbeille) utilisez ce genre d'utilitaire : ils peuvent parfois récupérer facilement le fichier (la couleur indique la détérioration).



6

## Afficher les extensions de fichiers et les fichiers cachés.

Dans les options de l'explorateur, décochez les cases qui masquent ces extensions ou fichiers.

- Fichiers et dossiers cachés
  - Afficher les fichiers, dossiers et lecteurs cachés
  - Ne pas afficher les fichiers, dossiers ou lecteurs cachés
- Lors de la saisie en mode d'affichage Liste
  - Effectuer la saisie automatiquement dans la zone Rec
  - Sélectionner l'élément affiché correspondant au texte
- Masquer les conflits de fusion de dossiers
- Masquer les extensions des fichiers dont le type est connu
- Masquer les fichiers protégés du système d'exploitation (r)



7

## Avoir quelques programmes portables

Ces programmes ne nécessitent pas d'installation et ne modifient pas la base des registres ou les chemins dans Windows. Ils peuvent donc s'exécuter dès que l'OS est disponible.  
Exemple : ProcessXP, HWInfo, Kitty (eq. De Putty), OEMKey, ZoomIt...

8

## Générer des points de restauration.

Menu Démarrer, tapez « restauration » et choisir « Créer ». Les fichiers importants de Windows sont alors sauvegardés.



9

## Nettoyer régulièrement le système...

Utilisez des outils comme Ccleaner pour la base des registres et la gestion du démarrage des applications. Analysez et défragmentez les disques durs (mais pas les SSD).



10

## Surveiller les infections possibles

Lancez régulièrement des analyses antivirus et des applications comme MalwareBytes pour les malwares. Si vous êtes développeur et êtes ennuyé par les alertes sur vos programmes compilés, configurez une exclusion sur votre workspace dans votre logiciel antivirus.

