## SCIENCES ET TECHNOLOGIE

## Ce que je dois retenir

# Découvrir et comprendre son environnement

## M. Imbert

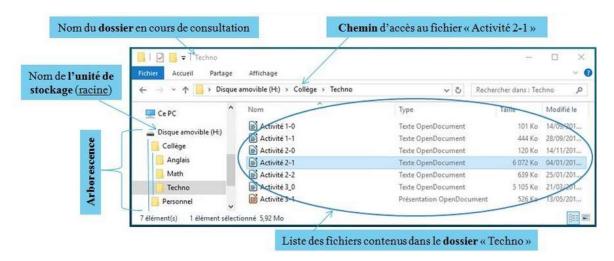
### Le stockage des données

Cré 2.5 Num 5.1 Repérer et comprendre la communication et la gestion de l'information. Utiliser des outils numériques

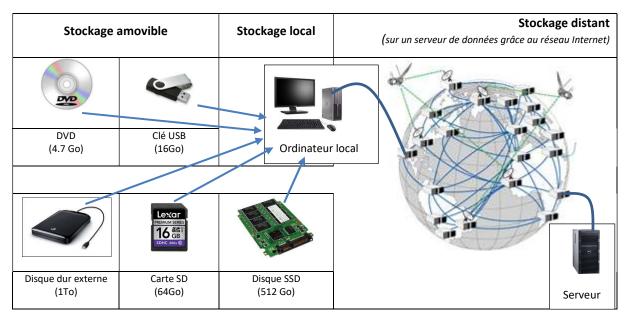


#### Le stockage des données.

Les documents et informations que tu produis lorsque tu utilises un ordinateur sont conservés (stockées) sous la forme de **fichiers** informatiques rangés dans des **dossiers** informatiques. L'ensemble des dossiers forme ce que l'on appelle une **arborescence**.



Pour **sauvegarder** son travail et ainsi pouvoir le consulter ou le modifier ultérieurement, il est nécessaire d'enregistrer un fichier sur une unité de stockage. Plusieurs **types de stockage** existent :



L'octet est le nom de l'unité de mesure de la quantité d'information stockée. C'est une petite unité ainsi on utilise souvent des multiples de cette unité. 1 kilo octet (ko) = 1000 octets

1 Giga octet (Go) = 1 milliard d'octets

1 Méga octet (Mo) = 1 million d'octets

1 Téra octet (To) = 1000 milliards d'octets