

|   |                                       |            |               |                     |
|---|---------------------------------------|------------|---------------|---------------------|
|  | <b>CE QU'IL FAUT FAIRE !</b>          | <b>Nom</b> | <b>Classe</b> | <b>Date</b>         |
|   | <b>Matériaux et objets techniques</b> |            |               | <b>6 Séance n°1</b> |

**Le problème:**

Où peut-on pratiquer l'informatique dans le collège ? Avec quoi ?

**Problème posé :**

Comment se servir d'un ordinateur ? (le stockage des données)

| Connaissances et compétences associées                                |   | Acquis |
|---|---|--------|
| Repérer et comprendre la communication et la gestion de l'information | Usage des moyens numériques dans un réseau. |        |
|   |   |        |

**Déroulement de la séance :**

**1. Consignes de travail :**

- Lire la page 2
- Faire l'activité <http://www.cite-sciences.fr/carrefour-numerique/ressources/tutoriel/cyberbase04/>
- Faire en groupe l'exercice de la page 2

**2. Synthèse**

**Ressources élèves :**

- L'arborescence : <http://www.cite-sciences.fr/carrefour-numerique/ressources/tutoriel/cyberbase04/>

|   |                                       |            |               |                     |
|---|---------------------------------------|------------|---------------|---------------------|
|  | <b>CE QU'IL FAUT FAIRE !</b>          | <b>Nom</b> | <b>Classe</b> | <b>Date</b>         |
|   | <b>Matériaux et objets techniques</b> |            |               | <b>6 Séance n°1</b> |

## Qu'est-ce que l'arborescence ?

Pourquoi ordonner les fichiers dans l'ordinateur ?

Dès sa création, il est important d'enregistrer un document en lui donnant un nom qui permettra de le reconnaître facilement, pour pouvoir le modifier ou le consulter à nouveau. Le fichier ainsi créé sera stocké à un emplacement choisi dans un répertoire ou dossier.

Dans une unité de stockage (disque dur, CD-ROM, clé USB,...), les dossiers sont classés et organisés. Leur ensemble constitue l'arborescence de cette unité.

Regarde l'animation et fait ce qui est demandé sur le site : <http://www.cite-sciences.fr/carrefour-numerique/ressources/tutoriel/cyberbase04/>

Exercice pratique :

A partir des ordinateurs, vous allez devoir créer des dossiers sur l'ordinateur en organisant une arborescence comme ci-dessous.

