

Plan de cours : technologie

01 / 2017-09-05 : Technologies, recherche sur le Web

Tour sur les composants d'un ordinateur

Recherche sur le web

Les nouvelles technologies

Objectifs :

- Présentation des composants d'un ordinateur ;
- Recherches sur le web ;
- Panorama sur les nouvelles technologies.

Séquence :

1. Présentation des composants d'un ordinateur ;
2. Techniques pour la recherche sur le web ;
3. Les questions clés pour une recherche efficace ;
4. Le droit d'auteur et références des données récoltées ;
5. Tour sur le web concernant les nouvelles technologies (TED, ...).

Moyens :

- Composants électroniques ;
- Ordinateurs, beamer, tableaux.

Savoir à atteindre :

- ☐ Je peux décrire l'architecture générale d'un ordinateur ;
- ☐ J'ai vu et touché des composants électroniques ;
- ☐ Je connais les composants principaux de mon ordinateur ;
- ☐ Je connais le principe d'un moteur de recherche ;
- ☐ Je sais qu'il FAUT TOUJOURS METTRE L'AUTEUR / LA RÉFÉRENCE lorsque j'utilise une donnée récoltée sur le Web (et les autres sources également).

Savoir-faire à atteindre :

- ☐ Je suis capable de faire des recherches sur le Web ;
- ☐ Je suis capable de filtrer les résultats d'une recherche sur le web ;
- ☐ Je suis capable de me poser les questions :
 - « Est-ce que cette information est pertinente et m'est utile ? »
 - « Est-ce que cette information est crédible et est correcte ? ».