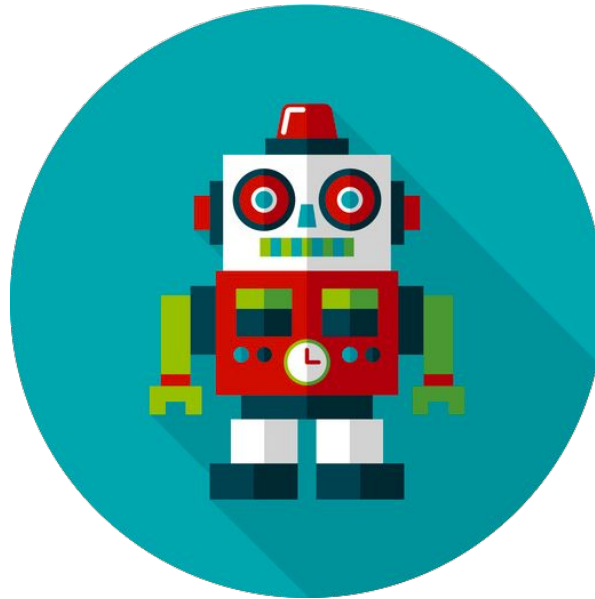




ITINÉRAIRE 8 :
PUBLIER SUR UN BLOG DE CLASSE



SÉANCE 4



Le fonctionnement du moteur de recherche

Les navigateurs



Internet Explorer



Firefox



Chrome



Opera

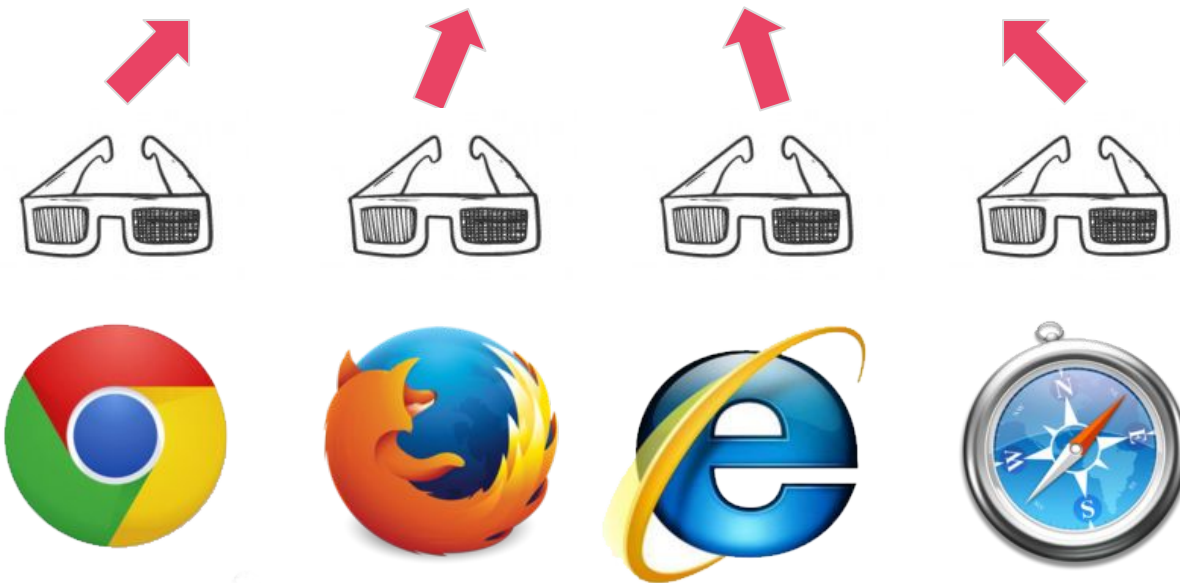


Safari

Qu'est-ce qu'un Navigateur ?



Qu'est-ce qu'un Navigateur ?



Les moteurs de recherche

YAHOO!

 bing


Google


DuckDuckGo


Qwant

Fonctionnement d'un moteur de recherche



COMMENT FONCTIONNE LA RECHERCHE GOOGLE



ROBOT D'EXPLORATION

Des logiciels d'exploration, appelés "crawlers" ou "spiders", explorent régulièrement le web en parcourant les réseaux de liens. Ils scannent les pages qu'ils trouvent.

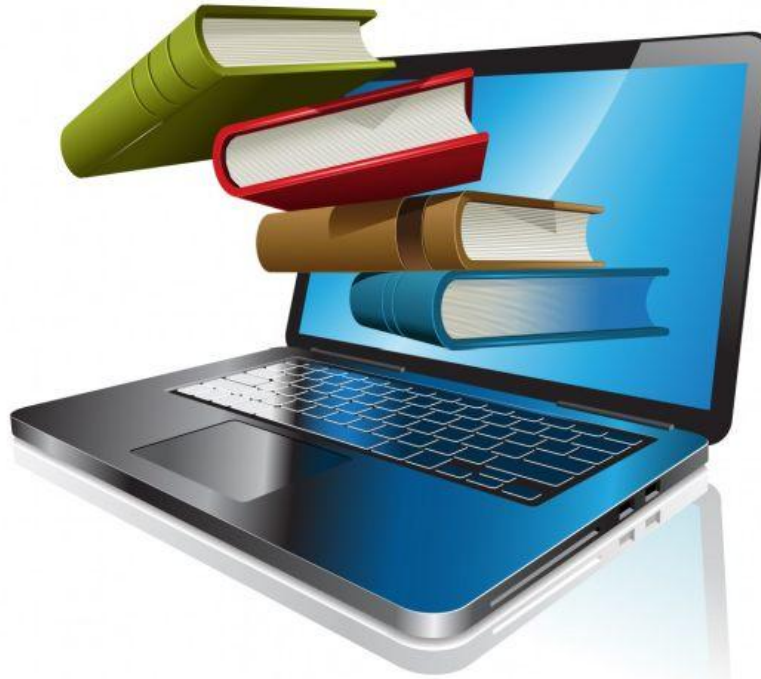
ROBOT D'INDEXATION

Le robot d'indexation extrait les données des pages scannées (URL, titre, mots-clés sous forme de chaînes de caractères), puis les classe pour former l'index de la base de données de Google

MOTEUR D'INTERROGATION

Interface entre l'internaute et l'index, le moteur d'interrogation récupère la requête tapée dans le formulaire, la compare aux données de l'index, puis recueille les résultats qu'il classe avant de les afficher. (voir l'algorithme de recherche Google)

Collecter les différentes
informations et sources dans un
document



Collecter les différentes informations et
sources dans un document

Collecter les différentes informations et sources dans un document



Fiche d'appui pour la recherche à remplir par les élèves

> Une fiche est disponible dans chacun des dossiers.

Annexe > Fiche d'appui pour la recherche à remplir par les élèves

Sujet/objet de ma recherche	
Mots clefs à saisir	
MES 3 SOURCES	
1	
Nom de la source / du site web	Lien (copier / coller le lien vers la page... Ce lien commence par http://
Résumé des grandes idées ou copier coller :	
2	
Nom de la source / du site web	Lien (copier / coller le lien vers la page... Ce lien commence par http://
Résumé des différences fondamentales observées ou copier coller des différences:	
3	
Nom de la source / du site web	Lien (copier / coller le lien vers la page... Ce lien commence par http://
Résumé des différences fondamentales observées ou copier coller des différences:	

Remplir la fiche en croisant 3 sources pour compléter sa
recherche

