

# NAVIGATEURS ET MOTEURS DE RECHERCHE

Comment ça fonctionne ?



## NAVIGATEURS

Les navigateurs sont des programmes informatiques qui rendent visibles les pages Web. Ils sont à proprement parler les contenants du Web.

Comme la télévision transforme le signal en image, le navigateur transforme le code en page Web.

Les navigateurs les plus connus sont Chrome, Firefox, Explorer et Safari.



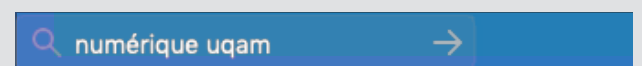
## MOTEURS DE RECHERCHE

Les moteurs de recherche trient les contenus du Web en fonction de leur popularité, leur date de publication, leur pertinence, etc. Les plus populaires sont Google et Yahoo.

## BARRE D'ADRESSE



Dans la barre d'adresse, comme son nom l'indique, on retrouve l'adresse du site (URL).



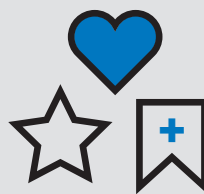
La barre d'adresse peut être liée à un moteur de recherche. Pour effectuer une recherche, l'internaute y inscrit les mots-clés recherchés, qui sont utilisés pour trouver les pages Web correspondantes.

## LE SAVIEZ-VOUS ?



### RECHERCHE AVANCÉE

On obtient des résultats plus pertinents en utilisant, par exemple, les « paramètres de recherche » de Google : date de publication, mots-clés, langue, format des résultats (vidéos, actualités, audio, image, etc.).



### FAVORIS

Sur tous les navigateurs, il est possible de répertorier ses pages Web préférées (marque-pages et signets).



### BLOQUEURS DE PUBLICITÉS

En ajoutant des bloqueurs, on limite les publicités intempestives.



### CHIFFRES

#### 20 MILLIARDS

C'est le nombre de pages visitées par jour, en 2018, par le moteur de recherche Google.

#### 91 %

C'est la part de marché de Google dans les recherches mondiales en 2018.

## ASPECTS ENVIRONNEMENTAUX



### CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

Pour maintenir leurs moteurs de recherche et leurs autres services en fonctionnement, les entreprises du Web consomment des quantités énormes d'électricité. En 2015, la compagnie Google a consommé autant d'électricité que toute la ville de San Francisco.

### ALTERNATIVES ÉCOLOGIQUES



#### ÉCOSIA

Une partie des revenus générés par ce moteur de recherche est investie dans un programme mondial de reforestation.

[ecosia.org](https://ecosia.org)



#### LILO

Ce moteur de recherche redistribue la moitié de ses revenus à des projets sociaux et environnementaux.

[lilo.org](https://lilo.org)