

LES MOTEURS DE RECHERCHE

Un **moteur de recherche** est une application web permettant, de trouver des ressources à partir d'une requête sous forme de mots. Les ressources peuvent être des pages web, des articles de forums, des images, des vidéo, des fichiers, etc.. Certains sites web offrent un moteur de recherche comme principale fonctionnalité ; on appelle alors *moteur de recherche* le site lui-même.

Ce sont des instruments de recherche sur le web sans intervention humaine, ce qui les distingue des annuaires. Ils sont basés sur des « robots », encore appelés *bots* qui parcourent les sites à intervalles réguliers et de façon automatique pour découvrir de nouvelles adresses (URL). Ils suivent les liens hypertextes qui relient les pages les unes aux autres, les uns après les autres. Chaque page identifiée est alors indexée dans une base de données, accessible ensuite par les internautes à partir de mots-clés.

Les plus connus et les plus utilisés sont Google, Yahoo ou Bing. Ils sont destinés au grand public et ne filtrent pas les résultats. Pour une utilisation avec des élèves ils représentent le risque de les confronter à des contenus non appropriés.

Il existe deux moteurs de recherche adaptés à une utilisation à l'école.

QWANT JUNIOR

<https://www.qwantjunior.com/>

Qwant Junior est un nouveau moteur de recherche pour les enfants et les adolescents.

L'objectif de Qwant Junior est de proposer un environnement de recherche **sécurisé, sans tracking (suivi de navigation) et exempt de publicité**. Tous les contenus violents ou réservés uniquement aux adultes ne sont pas visibles avec un filtre testé durant de nombreux mois pour s'assurer de ne rien laisser passer.



Un onglet Éducation bien utile

La page d'accueil est organisée avec un champ de recherche et cinq onglets verticaux disposés sur la gauche de la page : Web, Actualités, Éducation, Images, Vidéo.

Star Wars

Web

- Star Wars — Wikipédia**
fr.wikipedia.org/wiki/Star_wars
 Univers L'univers de **Star Wars** se déroule dans une galaxie qui se fait le théâtre d'affrontements entre les Chevaliers Jedi et les Seigneurs noirs des Sith ...
- Star Wars 7 : Le Réveil de la Force - The Force Awakens ...**
allocine.fr/film/fichefilm_gen_cfilm=215097.html
Star Wars - Le Réveil de la Force est un film de J.J. Abrams avec Daisy Ridley, John Boyega. Synopsis : Dans une galaxie lointaine, très lointaine, un nouvel ...
- La Saga Star Wars - AlloCiné : Cinéma, Séries TV, Stars ...**
allocine.fr/film/saga_gen_csaga=1.html
Star Wars: The Clone Wars: Science fiction (1h 37min) Date de sortie : 27/08/2008: De Dave Filoni Avec Anthony Daniels, Emmanuel Garjjo: Presse: Spectateurs:
- Star Wars Universe • L'univers de Star Wars est désormais ...**
<starwars-universe.com>
 Le monde de **Star Wars** à travers biographies, images, bandes annonces, scènes coupées, jeux vidéo, histoires de fans, actualité et liens.

Qwant Junior a été testé depuis janvier par des classes du primaire dans le cadre d'un partenariat avec l'Éducation nationale. Une blacklist (liste noire) de sites inappropriés (violence, contenus pour adulte...), basée sur les recherches de l'Université de Toulouse 1, a été enrichie et mise à jour depuis près d'un an.

Dans l'onglet Éducation, c'est une liste blanche de sites reconnus (sites institutionnels, chaînes thématiques certifiées...) qui a été ajoutée pour accompagner les élèves dans leurs recherches.

Un vrai moteur de recherche

Qwant Junior est un vrai moteur de recherche, actualisé, et pas uniquement une longue liste de sites référencés pour leurs contenus éducatifs.

probabilités

Éducation

- Le Matou mathoux : les probabilités**
<matoumatheux.ac-rennes.fr/num/probas/pile1.htm>
 Le Matou mathoux : les probabilités animation à utiliser si besoin La pièce n'est pas truquée. Quelle est la probabilité de "tirer face" ? On lance
- Exercices de la classe de terminale ES ou L: probabilités condit...**
[mathmaurer.com/visiteurs/0_TES_2012/proba_01_proba_cond/exercices/...](mathmaurer.com/visiteurs/0_TES_2012/proba_01_proba_cond/exercices/)
 Exercices de la classe de terminale ES ou L: probabilités conditionnelles 2 - Arbre pondéré et loi binomiale sous forme d'arbre 3 - Calculs et
- Cours de maths - terminales ES et L - Probabilités : Lois à dens...**
mathmaurer.com/visiteurs/0_TES_2012/proba_02_loi_a_densite/TES_pro...
 Cours de maths - terminales ES et L - Probabilités : Lois à densité, loi uniforme, loi normale, loi normale centrée réduite
- Probabilités — Wikipedia**
<fr.wikipedia.org/wiki/Probabilit%C3%A9s>

Comment l'utiliser

Dominique HASSOLD ATICE Circonscription de Sochaux

Le plus simple est d'en faire la page d'accueil du navigateur.

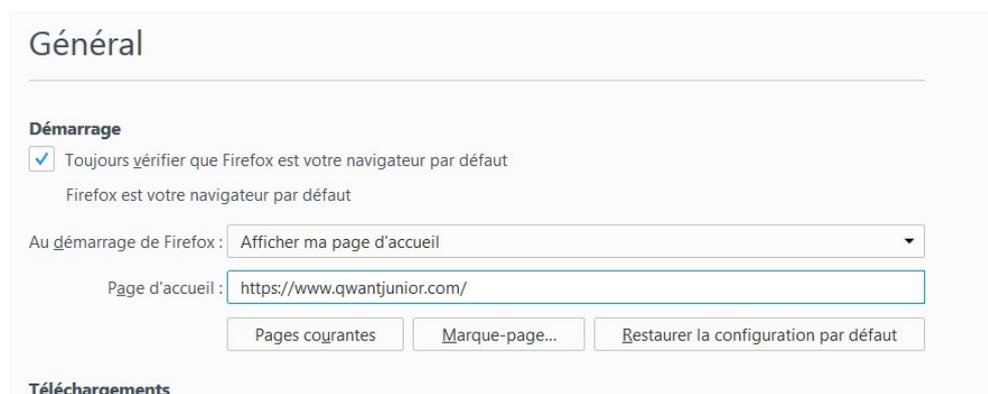
Si vous utilisez Firefox :

Pour commencer rendez-vous sur la page de Qwant Junior : <https://www.qwantjunior.com/>

Cliquez sur « Outils » puis « Options »

Dans l'onglet « général » sur la ligne « page d'accueil » entrez l'adresse :

<https://www.qwantjunior.com/>



Si vous utilisez Internet Explorer :

Pour commencer rendez-vous sur la page de Qwant Junior : <https://www.qwantjunior.com/>

Cliquez sur « Outils » puis « Options Internet »

Dans l'onglet « général » dans le cadre entrez l'adresse : <https://www.qwantjunior.com/> ou cliquez sur page actuelle.

