RECHERCHER SUR LE WEB : SYNTAXE DE BASE

GOOGLE / EXALEAD / YAHOO

	Google	EXALEAD	YAHOO!
Octobre 2004	Moteur + répertoire DMOZ http://www.google.fr	Information, your way Moteur http://www.exalead.fr/cgi/exalead/l=fr	PRANCE YST (Yahoo Search Technology) http://fr.search.yahoo.com/search/fr/home/index.html
Minuscules / majuscules	Non pris en compte	Non pris en compte	Non pris en compte
Lettres accentuées	Oui si + accolé à un mot accentué Ex : +thé ou bien : +dés	Non pris en compte dans cette nouvelle version (peut être gênant)	Non pris en compte dans cette version (peut être gênant)
Ordre des mots	Influence : utiliser l'ordre naturel des mots	Influence le classement (occurrences du 1er mot)	Influence le classement (occurrences du 1er mot)
Expressions	Mettre l'expression entre guillemets. Ex : "forêt dense"	Mettre l'expression entre guillemets. Ex : "forêt dense"	Mettre l'expression entre guillemets. Ex : "forêt dense" Fonctionnement aléatoire si mots vides insérés dans la requête
Mots vides	Oui si insérés parmi des mots significatifs (sauf + accolé au mot). Pas de mot vide si mot unique recherché	Oui La recherche peut être forcée en accolant + au mot concerné	Oui si insérés parmi des mots significatifs Pas de mot vide si mot unique recherché
Correction orthographique	Oui (basée sur des statistiques dans la version française et non sur un dictionnaire comme dans la version US)	Non	Non
Troncature Racine (lemmatisation)	Recherche sur la racine non disponible encore. + accolé au mot désactivera la recherche sur la racine	Accoler * à un mot unique recherche à partir de la racine de ce mot. Ex : magicien * (cherche aussi magie) – Peu visible Fonction automatique à partir de 2 mots	Non
ET ET optionnel	Opérateur par défaut forêt arbre (+ pour imposer l'accent)	Opérateur par défaut Le signe ? accolé à un mot permet de privilégier les documents contenant ce mot sans exclure ceux qui ne le contiennent pas. Ex : forêt ?arbre	Opérateur par défaut
OU	Opérateur OR (en majuscules). Ex : +forêt OR arbre	Opérateur OR (en majuscules). Ex : +forêt OR arbre	Opérateur OR (en majuscules). Ex : +forêt OR arbre
SAUF	Signe – accolé au mot concerné. Ex : +forêt –arbre	Signe – accolé au mot concerné. Ex : " forêt" –arbre Utiliser l'opérateur NOT en cas de parenthésage	Signe – accolé au mot concerné. Ex : +forêt –arbre
Proximité	Par défaut	Par défaut et reconnaissance d'expressions	Souvent prioritaire
Recherche linguistique Traduction	Lien [Traduire cette page] quand il apparaît à côté du titre Lien Outils linguistiques en bas de page : recherche par langue (35) et/ou par pays (69) et traduction possible (6 langues)	Opérateur language:xxx - xxx = code ISO de la langue Ex : car language:fr	Lien <u>Outils linguistiques</u> : recherche par langue (35) et/ou par pays (24) et/ou par annuaires locaux (14) traduction possible (12 langues) La coche <u>en français</u> ne fonctionne pas lorsqu'un mot est identique en français et en anglais. <i>Ex: car</i>
Recherche d'images, sons, vidéos	Onglet Images (+ de 400 millions d'images)	Non	Lien <u>Images</u> Vidéos (launch.yahoo.com) proposées dans les "raccourcis" en tête des résultats
Recherche dans l'actualité	Onglet Actualités Résultats trouvés dans les dernières dépêches d'actualité affichés automatiquement en tête quand les sujets s'y prêtent. Ex : Irak	Non	Lien <u>Actualités</u> Résultats trouvés dans les dernières dépêches d'actualité affichés automatiquement en tête quand les sujets s'y prêtent. Ex : Irak

Approfondissement de la recherche	Une fois les résultats affichés : Lien Pages similaires : sur des sujets semblables à ceux de la page choisie Lien Rechercher dans ces résultats en bas de page : permet de compléter l'équation de recherche	Rubriques et mots clés sont proposés dans le cadre de gauche pour aider à cibler (affiner ou rediriger) la recherche. Particularité très intéressante pour la recherche d'idées	- Les liens qui suivent Affiner la recherche : proposent des mots clés en relation avec certaines recherches effectuées Des " raccourcis " en tête des résultats proposent des liens sur des documents issus des bases Yahoo lorsqu'il y en a Les liens sur les catégories lorsque les résultats appartiennent au guide web permettent la recherche par catégories de sites - Lien <u>Plus de résultats sur ce site</u>
Répertoire / Annuaire	Par défaut, les résultats sont ceux du moteur et ceux de l'annuaire DMOZ (Open Directory Project) L'onglet Annuaire permet d'effectuer la recherche sur le seul annuaire DMOZ	Non	Par défaut, les résultats sont ceux du moteur et ceux de l'annuaire Yahoo Le lien <u>Guide Web</u> permet d'effectuer la recherche sur le seul annuaire l'annuaire Yahoo!
Catégorie indiquée si site inclus dans l'annuaire	Non, sauf si la recherche est effectuée à partir de la "Google Toolbar" (si elle est installée)	Pas d'annuaire	Oui Ex : Commerce > Tourisme éducatif et scolaire
Affichage de la dernière date de modification de la page	Oui. Pour les plus récentes seulement apparemment En cache, la date d'index de la page est indiquée	Non	Non, pas même en cache

Au-delà de la recherche...

Cache	Permet de consulter la page indexée même si elle est indisponible en direct : En cache		Permet de consulter la page indexée même si elle est indisponible en direct : En cache
Calculatrice	Oui et très performante : taper le calcul dans le champ de recherche - Aide (en anglais) à l'adresse : http://www.google.com/help/calculator.html	Non	Oui sur Yahoo! États-Unis uniquement : taper le calcul dans le champ de recherche http://www.yahoo.com/
Aide	Conseils de recherche Préférences	AIGE	Aide Yahoo! Préférences



Plusieurs fonctionnalités sont en test ou seulement disponibles sur Google.com en anglais : <u>recherche locale</u>, <u>affichage de citations</u>, <u>Google News Alerts</u> ou <u>recherches choisies</u>, glossaire... voir <u>Google labs</u>.



- * Pour certains mots clés "sensibles", Yahoo semble ne donner que les résultats issus de l'annuaire (source : Abondance.com).
- ** Lors de recherches sur des mots identiques en français et en anglais, Yahoo.fr ne distingue pas l'anglais du français dans les résultats. Yahoo local US vient de sortir



 $Ce\ moteur\ est\ désormais\ bas\'e\ sur\ la\ "Yahoo\ Search\ Technology".\ Son\ fonctionnement\ est\ celui\ de\ Yahoo,\ \grave{a}\ quelques\ particularit\'es\ pr\`es.\ Il\ propose:$

- un onglet de recherche <u>Images</u> (Photos, graphiques, Boutons / Bannières)
- un onglet de recherche MP3/Audio (MP3, WAV, Windows Media, Real, AIFF et Autres)
- un onglet de recherche Vidéo (MPEG, Avi, Quicktime, Windows Media, Real et Autres)



Exalead teste une nouvelle version de son moteur, prometteuse... Choix des affichages de résultats (texte, texte + vignettes, vignettes seules / résultats + ouverture d'un site sur le même écran...) avec, en plus des mots clés et catégories proposées, la possibilité de préciser la recherche selon le lieu, le format de fichier... Il semble que la syntaxe soit identique à celle de la version actuellement en service avec, en recherche avancée, des possibilités supérieures.

POUR PRÉCISER UNE RECHERCHE OU L'AFFINER : SELECTION DE SYNTAXE AVANCÉE À TAPER EN RECHERCHE SIMPLE

FONCTIONNALITÉS EN GRISÉ ÉVENTUELLEMENT DISPONIBLES DANS LE FORMULAIRE DE RECHERCHE AVANCÉE

	Google	Exalead	Yahoo!
Adjacence / Joker	Le caractère * (étoile) remplace un mot entre 2 mots. Utiliser les guillemets. Ex : "Chien*fidèle" (chien et fidèle sont séparés par un mot) "arbre***+forêt" (forêt et arbre sont séparés par trois mot)	Non	Non
Troncature	Le ~ cherche les pluriels sur certains mots (voir synonymes)	Non	Non
Parenthèses	Acceptées "(femme OR homme) (documentaliste OR +bibliothécaire)" (guillemets possibles pour rechercher une expression) est équivalent à: "femme OR homme documentaliste OR +bibliothécaire"	Oui (femme OR homme) documentaliste (guillemets impossibles) Dans certaines recherches, incohérences s dans les rubriques ou mots clés proposés. Ex: (chien OR chat) AND (os OR souris) propose d'affiner en informatique	Oui (femme OR homme) documentaliste (guillemets impossibles)
Format de fichier pris en compte	html, pdf, ps, doc, xls, ppt, rtf, wk1, wk2, wk3, wk4, wk5, wki, wks, wku, lwp, mw, wks, wps, wdb, wri, swf Syntaxe pour sélectionner les seuls fichiers Flash: forêt filetype:swf Syntaxe pour éliminer les fichiers Excel: forêt -filetype:xls	html, wml, xml, txt, rtf, doc, xls, ppt, pdf, jpeg, png, mp3, zip, rar, sxw, sxc, sxi	pdf, xml, doc, xls, ppt, txt Pas de syntaxe pour sélectionner ou éliminer un format. Il faut passer en recherche avancée.
Glossaire	Define:dog Ne fonctionne qu'en anglais mais peut être une aide dans le vocabulaire technique	Non	Non
Synonymes Analogues	Utiliser le ~ (tilde) Ex : ~automobile +française cherche auto, automobiles, car, Honda (?) y compris les pluriels	Non	Non
Accès au seul annuaire	Annuaire Open Directory http://www.google.fr/dirhp?hl=fr&tab=wd&q	Pas d'annuaire	Annuaire Yahoo! http://fr.search.yahoo.com/search/fr/dir?qry=&ei=UTF-8&y
Recherche sur un domaine / site	Syntaxe pour restreindre la recherche : Ex de recherche dans le seul domaine gouv.fr : +forêt site:gouv.fr Ex de recherche sur les TPE sur le site académique de Lyon : tpe site:www2.ac-lyon.fr	Syntaxe pour restreindre la recherche : Ex de recherche sur les TPE sur le site académique de Lyon : tpe site:www2.ac-lyon.fr	Syntaxe pour restreindre la recherche : Ex :de recherche sur les TPE sur le site académique de Lyon : tpe site:www2.ac-lyon.fr
Barre dans Windows	Google <u>Deskbar</u> (recherche disponible quelles que soient les applications ouvertes) Google <u>toolbar</u> (barre d'outils dans le navigateur)	Non	Yahoo Companon (barre d'outils dans le navigateur)

Exemple pour chercher un fichier Excel relatif aux planètes dans un TPE sur le site pédagogique de l'académie de Lyon. Cette recherche sera plus évidente en passant par le formulaire de la recherche avancée ②...



RECHERCHER SUR LE WEB : SYNTAXE DE REQUETE EN RECHERCHE AVANCÉE

	Google <u>Formulaire à remplir</u>	Exalead <u>Formulaire à remplir</u>	Yahoo! <u>Formulaire à remplir</u>
Les formulaires sont conçus de manière à être compréhensibles sans aide Les + dans la recherche, hormis la facilité de la requête :			
Fonctionnalités	 choix de la langue (35) sélection partielle d'un format de fichiers (6 : pdf, ps, doc, xls, ppt, rtf) date de mise à jour des pages (3mois, 6 mois, 1 an) emplacement où le mot clé est cherché (titre, corps, adresse, lien) choix du domaine ou du site pages similaires recherche de liens 	 contenant préférentiellement choix de la langue (11) recherche dans le seul titre de la page 	 recherche dans le titre ou l'adresse de la page date de mise à jour des pages (3mois, 6 mois, 1 an) sélection partielle d'un format de fichiers (7 : html, pdf, xls, ppt, doc, xml, txt) choix de la langue (35)

Références qui ont aidé à établir ce document :

Le site Abondance



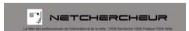
http://www.abondance.com/

Le site DSI



http://www.dsi-info.ca/

Netchercheur



http://www.netchercheur.com/

Les pages d'aide des moteurs et les essais...