

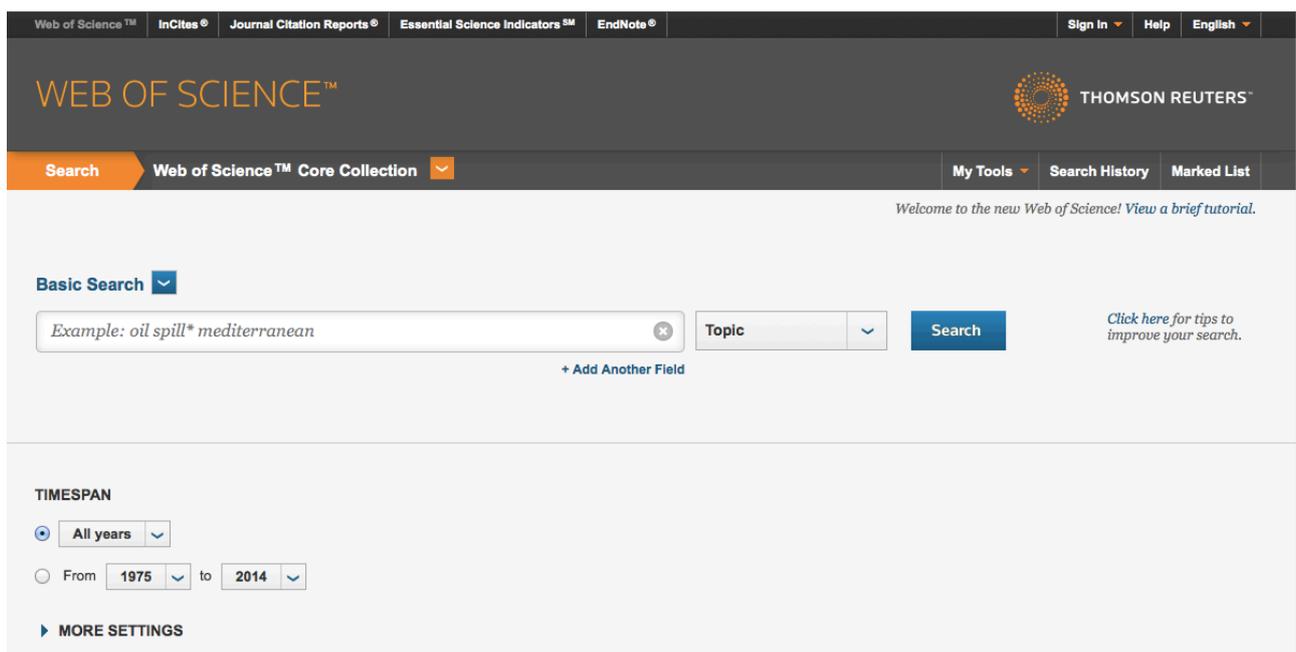
## Contenu

Le WoS est une base de données bibliographique multidisciplinaire dont la particularité est de permettre la recherche d'articles citant une publication antérieure (*cited reference search*).

Elle répertorie les articles issus:

- de 8300 revues scientifiques de 150 disciplines dans le *Science Citation Index* depuis 1899
- de 2900 revues en sciences sociales de 50 disciplines dans le *Social Sciences Citation Index* depuis 1898
- de 1600 revues en sciences humaines et artistiques dans l'*Arts & Humanities Citation Index* depuis 1975
- d'actes de colloques dans le *Conference Proceedings Citation Index* depuis 1990

et plus d'un million de structures chimiques dans l'*Index Chemicus*



The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links for 'Web of Science™', 'InCites®', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote®'. On the right, there are links for 'Sign In', 'Help', and 'English'. The main header features the 'WEB OF SCIENCE™' logo and the 'THOMSON REUTERS™' logo. Below the header, there is a search bar with a dropdown menu for 'Web of Science™ Core Collection'. To the right of the search bar are links for 'My Tools', 'Search History', and 'Marked List'. A welcome message reads: 'Welcome to the new Web of Science! View a brief tutorial.' Below the search bar, there is a 'Basic Search' section with a search input field containing the example text 'Example: oil spill\* mediterranean'. To the right of the input field is a 'Topic' dropdown menu and a 'Search' button. A link for 'Click here for tips to improve your search.' is also present. Below the search bar, there is a 'TIMESPAN' section with a radio button for 'All years' and a 'From' field set to '1975' and a 'to' field set to '2014'. A 'MORE SETTINGS' link is located at the bottom of the section.

- ✓ Producteur : Institute for Scientific Information - Thomson Reuters
- ✓ Mise à jour : quotidienne
- ✓ Période couverte : depuis 1898 pour les plus anciennes revues mais l'abonnement de l'UdS ne couvre que les articles publiés à partir de 1975 et les actes de colloques à partir de 1998.
- ✓ Documents analysés : 12000 revues académiques majeures et 148000 sources répertoriant des actes de colloques

## Formulation des requêtes

- ✓ Langue de travail : anglais
- ✓ Règles d'écriture : pas d'accent, minuscules ou majuscules indifférent
- ✓ Troncatures : \* illimitée (remplace 0 à n caractères, possible à gauche)  
\$ limitée (remplace 0 ou 1 caractères, possible à gauche)
- ✓ Opérateurs booléens, pour combiner les termes de la recherche :

OR		Présence de l'un ou l'autre terme ex : <i>firm*</i> OR <i>compan*</i>
AND		Présence simultanée des deux termes ex : <i>telecom*</i> AND <i>deregulation</i>
NOT		Présence du 1er terme, exclusion du 2ème ex : <i>telecom</i> NOT <i>internet</i>

- ✓ Opérateurs de proximité: " " pour une expression multi-termes  
**NEAR/x** les termes sont distants de x mots au plus. Ex: *debt near/2 crisis*  
**SAME** uniquement pour que les mots soient dans la même adresse

## Modes de recherche: Basic - Cited reference - Author

**Basic Search**  permet de formuler une requête standard. Pour restreindre la recherche à certains champs, utiliser le menu déroulant

- Topic: mots du titre abstract keyword
- Title: mots du titre
- Author: nom auteur(s)
- Publication Name: nom de la revue
- Year Published: année de public°
- Address: adresse(s) auteur(s)
- Organization-enhanced: affiliation
- Conference: par nom, lieu, date
- Document Type
- etc.

**Cited Reference Search**  permet de repérer des articles du WoS qui citent une publication antérieure. Le menu déroulant permet de préciser

- Cited Author: nom d'auteur(s) cité(s)
- Cited Work: titre ou revue citée
- Cited Year: an de parution travail cité
- etc.

**Author Search**  permet d'identifier un auteur avec sa discipline et affiliation

## Autres fonctionnalités intéressantes

**Search History** permet d'accéder à l'historique des requêtes,

**Sign In**  activation d'un profil utilisateur, pour sauvegarder une requête ou générer une alerte (réception d'un email quand une nouvelle référence correspond à la requête).

Depuis la liste des résultats:  **Analyze Results** et  **Create Citation Report** respectivement: pour une analyse statistique des résultats par champ et pour avoir des indicateurs bibliométriques (nombre de citations, h-index,...)

Depuis la visualisation de la notice complète d'un article donné:

**Times Cited**: nombre de fois que le document est cité, et  **Create Citation Alert**

**Related Record**: documents ayant des réf. partagées avec celui de de départ

**Cited records**: liste des références bibliographiques de l'article de départ