



Lien direct: <http://scholar.google.com>

→ Introduction online ici (en allemand): <http://www.youtube.com/watch?v=BAypl8cpg24>

ou ici (en anglais) : <http://www.youtube.com/watch?v=t1ZwgDeX2eQ>

#### **Les avantages par rapport à Google:**

Google Scholar ne cherche pas seulement dans les **publications scientifiques mais aussi dans des bases de données d'éditeurs** (journaux scientifiques et livres), des **serveurs de Hautes Ecoles** (thèses et autres rapports de recherches), ainsi que des **catalogues de bibliothèques**, grâce à la collaboration de Google Scholar avec les fournisseurs respectifs. Avec Google Scholar vous trouvez aussi des parties d'œuvres comme des articles de journaux ou des chapitres de livres. Google Scholar affiche les liens au texte intégral. Lorsqu'il s'agit de contenus accessibles avec une licence, il faut que nous soyons abonnés et vous devez être logués dans le réseau de l'HEIA-FR pour pouvoir ouvrir les PDF.

#### **Faire le lien entre Google Scholar et le catalogue NEBIS:**

Vous pouvez faire le lien entre Google Scholar et le catalogue NEBIS. Vous voyez alors en 1 clic si un document trouvé peut être obtenu par NEBIS, s'il n'existe pas d'accès au texte intégral :

Cliquez sur „Paramètres“ (en haut de la page de recherche), allez sur „Liens vers des bibliothèques“ (en haut de la page à droite), écrivez „NEBIS“ dans le champ de recherche et lancez la recherche. Cochez la case de la réponse „ETH-Bibliothek Zurich / NEBIS - ETH-Bibliothek-SFX“, qui vient d'apparaître. N'oubliez pas d'enregistrer les changements! Lorsque vous ferez des recherches désormais, sous « plus » un lien sur NEBIS sera visible dans la liste de résultats. (...**mais qui malheureusement ne mène très souvent à aucun résultat !... en cas de doute, faire encore une fois la recherche directement dans NEBIS !**)

#### **Faire le lien entre Google Scholar et l'offre en texte intégral pour les Hautes écoles spécialisées de la Suisse occidentale (HES-SO) :**

Procédez comme décrit ci-dessus mais tapez cette fois « HES-SO » dans le champ de recherche. Cochez la case de la réponse « HES-SO – Check access to full text ». N'oubliez pas d'enregistrer le changement !

Dans la liste des résultats, sous « plus », cliquez sur le lien « Check for fulltext ». Dans la nouvelle fenêtre qui s'ouvre cliquez sur le lien sous « Full text » pour accéder au pdf du document.

#### **Les désavantages de Google Scholar**

**Personne ne sait exactement ce qui est recherchable avec Google Scholar** et la liste des résultats contient un **mélange mal trié** d'articles, de chapitres de livres et de titres de documents.

**Google Scholar a une courte mémoire.** Le WWW existe depuis le milieu des années 90, la plupart des articles qu'on trouve par le Web n'est ainsi pas plus vieille que le Web lui-même. N'oubliez pas que les lois physiques ne vieillissent pas et que de la recherche se fait depuis longtemps!

Si vous cherchez seulement avec Google ou Google Scholar, les recherches plus anciennes de générations de scientifiques, dans des documents qui n'étaient jamais convertis en format électronique peuvent vous échapper. **Vous risquez de réinventer la roue !**

Cela concerne surtout la mécanique industrielle, la chimie, la construction et l'architecture et en partie aussi l'électrotechnique, l'informatique et les télécommunications sont moins concernées par ce problème...