



FICHE OUTIL

CONSTRUIRE UNE EQUATION DE RECHERCHE

Proposée par vos bibliothécaires formateurs

Une **équation de recherche** est une formulation structurée de **mots-clés** et **d'opérateurs logiques** qui permet **de traduire une question en stratégie de recherche**, afin d'interroger efficacement une base de données ou un moteur de recherche et d'obtenir des résultats pertinents. Pour y parvenir, il est nécessaire de passer par quelques étapes préalables :

1 – DÉFINIR SON SUJET, LES CONCEPTS ET LES MOTS-CLÉS.

CONCEPT 1:	CONCEPT 2:	CONCEPT 3:

- Identifier les **concepts importants** et couvrir toute la problématique. **Méthode QQQCP** : quoi ? qui ? où ? quand ? comment ? pourquoi ?
- **Traduire les concepts en mots-clés**, trouver des **synonymes** pour élargir les termes de recherche. Utiliser les dictionnaires généraux ou spécialisés, **traduire les mots-clés en anglais**.

2 – UTILISER LES OPÉRATEURS BOOLÉENS ET STRUCTURER L'ÉQUATION.

- **OU / OR** : Tous les documents contiennent **l'un ou les deux** termes de la recherche.
- **ET / AND** : Tous les documents contiennent **en même temps** les deux termes de recherche.
- **NOT / SAUF** : Tous les documents contiennent le premier terme **mais pas le second**. → A utiliser avec parcimonie.

CONCEPT 1:	CONCEPT 2:	CONCEPT 3:
Rechauffement climatique OU Environnement	Santé OU Hygiène	Durabilité OU permanence

3 – AJOUTER LES ASTUCES POUR ÉTAYER L'ÉQUATION DE RECHERCHE.

En intégrant les astuces dans les requêtes lorsqu'on interroge des bases de données, on permet d'affiner nos critères et cibler des résultats.



LA TRONCATURE : Pour chercher sur toutes les variantes d'un mot
Environnement* : environnement(s), environnemental, environnementaux



LES GUILLEMETS : Pour rechercher une expression exacte
« changement global »



LES PARENTHESES : Pour structurer sa requête
(Environnement OU "changement global" OU "dérèglement climatique") ET (santé OU hygiène)



LES MOTS VIDES : le, la, les, des, du
Ne PAS les utiliser

Equation : ("Rechauffement climatique" OU environnement*) ET (Santé OU hygiène) ET (durabilité OU permanence)