



Fiche pratique rédigée par Service portail – Le 03/06/2021



Le petit lexique de la recherche Decalog PORTAIL Essentiel / Pro

Fiche pratique

TABLE DES MATIÈRES



1 / 4

1	Approchants phonétiques.....	2
2	Autocomplétion	2
3	Correction orthographique	2
4	Lemmatisation/	2
5	Tri par pertinence.....	3

1 Approchants phonétiques

La recherche par approchant phonétique est intégrée de façon à être transparente pour les utilisateurs portail.

Exemple : je recherche "mer" en recherche simple. Le portail propose alors en résultat de recherche des notices sur la "mer" et sur la "mère".

2 Autocomplétion

L'autocomplétion est une fonctionnalité permettant de suggérer des requêtes au fur et à mesure de la saisie de l'internaute. Il s'agit donc d'une "aide à la saisie". Cette fonctionnalité est récurrente dans les moteurs de recherche de type Google. L'autocomplétion s'appuie, dans nos solutions portail, sur 3 dictionnaires de recherche : un sur les auteurs, un sur les titres et un sur les sujets en fonction des documents indexés. Lorsque l'on saisit un terme de recherche, on interroge donc de façon croisée ces 3 dictionnaires.



3 Correction orthographique

Nos solutions portail intègrent également une correction orthographique. Cette fonctionnalité se lance uniquement si la recherche demandée ne comporte aucun résultat. Les mots proposés par le moteur de recherche proviennent d'un index. Cet index propose un nouveau mot et permet ainsi de relancer une recherche sur ce nouveau mot.

4 Lemmatisation

Nos solutions portail intègrent la fonctionnalité de lemmatisation. Cette fonctionnalité, intégrée en recherche, permet de reconnaître un mot par rapport à sa forme de base (racine du mot), et cela, quel que soit la forme sous laquelle il apparaît. La lemmatisation regroupe les différentes formes que peut revêtir un mot, soit : le nom, le pluriel, le verbe à l'infinitif, etc.

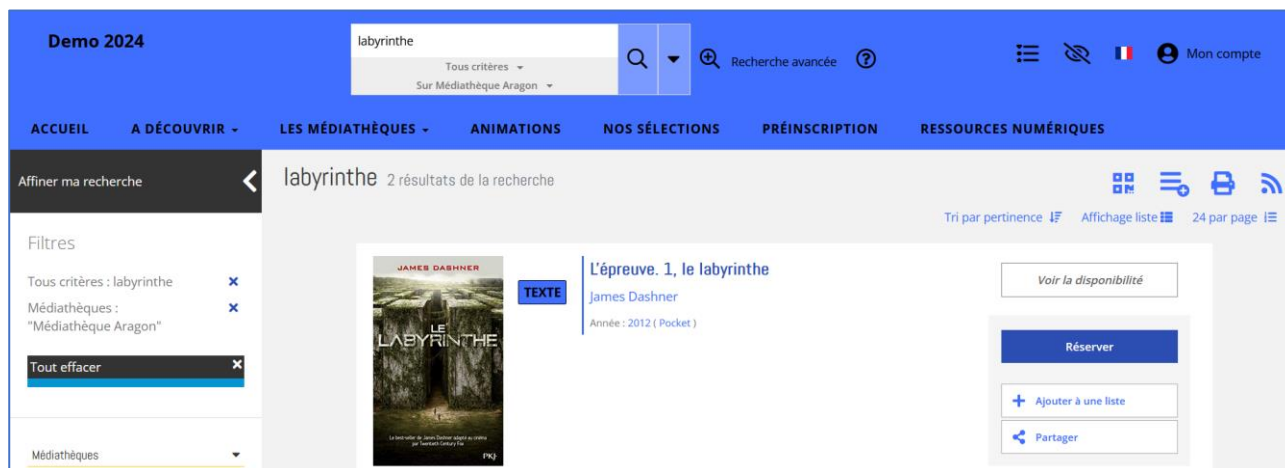
Dans nos portail, la lemmatisation s'applique sur les champs suivantes :

- Titre
- Résumé
- Sujets
- Titres de forme
- Champ contenant l'intégralité de la notice (poids très faible)

Exemple : si l'utilisateur saisit "chevaux" en recherche simple, il obtiendra en résultat de recherche les notices portant sur les "chevaux" mais aussi sur le "cheval".

5 Tri par pertinence

Le tri par pertinence constitue un des tris disponibles lors de l'affichage des résultats de recherche dans le portail.



Il répond à un fonctionnement particulier : un poids défini est affecté à chaque champ de la notice. Ce poids permet d'attribuer un score à chaque document remonté. Ce tri par pertinence évolue en fonction du type de recherche effectuée dans le portail.

Remarque : les champs sont représentés dans le tableau en fonction de leurs poids (du poids le plus important au moins important).



3 / 4

Tous critères

- Sujets
- Auteurs
- Éditeur
- Série/Collection
- Titre
- Résumé
- EAN / ISBN
- Contenu intégral de la notice

Titre/auteur/sujet

- Sujet
- Auteur
- Titre
- Renvoi d'auteurs
- Contenu de titre auteur sujet
- Renvoi de sujet

Titre de forme

- Titre de forme

Auteur

- Auteur
- Auteur secondaire
- Renvois d'auteurs

Sujet

- Sujet
- Titre de forme
- Renvoi de sujets

Éditeur

- Éditeur
- Renvoi d'éditeurs

Collection

- Collection

Série

- Série

Périodique

- Titre
- Type de notice

EAN / ISBN

- EAN / ISBN

Exemple : chercher « victor hugo » en recherche tous critères va remonter en priorité les documents ayant victor hugo en sujet, puis en auteur, etc...