



## Transformations

### Transformations

### Description

|                     |  |
|---------------------|--|
| <code>\~</code>     | Rechercher toutes les variations d'un mot. Par exemple, une recherche pour <code>\~elect</code> trouvera <code>elect</code> , <code>election</code> , <code>electing</code> et <code>elected</code> , mais pas <code>electricity</code> (son mot de base est <code>electric</code> ) |
| <code>\&amp;</code> | Ignorer le cas (majuscule ou minuscule) du terme de recherche. Il s'agit de la transformation par défaut si aucune n'est pas spécifiée explicitement.  |
| <code>\@</code>     | Utiliser une recherche phonétique ou homophone pour le mot spécifié.   |
| <code>\=</code>     | Effectuer la recherche en prenant en compte le cas pour le mot suivant.  |
| <code>\==</code>    | Effectuer la recherche en prenant en compte non seulement le cas mais aussi les marques (diacritiques).  |

### Quelques exemples :

Trouver

Les enregistrements contenant tous les temps du mot `locate`.  
 Les enregistrements contenant des mots similaires à `smythe` phonétiquement.  
 Les enregistrements où `melbourne` est entièrement en minuscules.  
 Les enregistrements avec `Sacré` et `Cœur` exactement comme spécifié, c'est-à-dire prenant compte du cas et des diacritiques, mais pas nécessairement l'un à côté de l'autre.

Rechercher

`\~locate`  
`\@smythe`  
`\=melbourne`

`\==Sacré \==Cœur`

## Expressions régulières

### Expressions régulières

### Description

|                        |  |
|------------------------|--|
| <code>\?</code>        | Retourne un seul graphème.   |
| <code>\*</code>        | Retourne zéro ou plusieurs graphèmes.  |
| <code>\[plage\]</code> | Retourne un seul d'une séquence de graphèmes spécifiés dans une plage. plage peut être constituée de graphèmes individuels ou d'un graphème de début et d'un graphème de fin séparés par un signe moins (par exemple <code>a-z</code> ).         |
| <code>\{plage\}</code> | Retourne un ou plusieurs d'une séquence de graphèmes spécifiés dans une plage. Plage peut être constituée de graphèmes individuels ou d'un graphème de début et d'un graphème de fin séparés par un signe moins (par exemple <code>0-9</code> ). |

### Quelques exemples :

Trouver

Les enregistrements contenant des mots commençant par `abs`.  
 Les enregistrements contenant au moins un mot contenant un `S` majuscule.  
 Les enregistrements contenant des chiffres arabes.  
 Les enregistrements contenant `organisation orthographié` avec soit un `s` ou un `z`.

Rechercher

`abs\*`  
`\=*S\*`  
`\{0-9\}`  
`organi\[sz\]ation`

## Ancres

### Ancres

### Description

|                  |  |
|------------------|--|
| <code>\^</code>  | Le terme de recherche suivant doit être le premier mot du texte.   |
| <code>\\$</code> | Le terme de recherche précédent doit être le dernier mot du texte. |

### Quelques exemples :

Trouver

Les enregistrements dont le texte se termine par un point d'interrogation.  
 Les enregistrements contenant uniquement le mot `Inconnu`.  
 Les enregistrements commençant par le mot `le`.  
 Les enregistrements avec un texte dont le premier mot commence par une lettre latine en minuscule.

Rechercher

`?\$`  
`\^Inconnu\$`  
`\^the`

`\^\==\[a-z]\*`



## Proximité

### Proximité

`"termes de recherche"`

`"\"(termes de recherche\) distance\"`

### Description

Les termes de recherche inclus dans l'opérateur (`"`) doivent apparaître côte à côte et dans l'ordre où ils sont spécifiés.

Les termes de recherche peuvent apparaître dans n'importe quel ordre sauf indication contraire. La distance entre les termes indique la fourchette dans laquelle les termes de recherche doivent apparaître. La syntaxe pour **distance** est :

`[ordered] oprel nombre type`

où:

- *oprel* est l'un des opérateurs relationnels `<`, `<=`, `=`, `>`, `>=`

- *nombre* est la distance à utiliser

- *type* est soit **words** (mots), **sentences** (phrases) or **paragraphs** (paragraphe)

Le mot-clé **ordered** `ordered` (ordre) est facultatif, mais s'il est donné, il requiert que les termes de recherche soient dans l'ordre spécifié.

### Quelques exemples :

Trouver

Les enregistrements où se trouve l'expression **le chat noir** .

Les enregistrements où le caractère kanji 豈 apparaît à moins de 5 caractères de l'expression 香港.

Les enregistrements contenant uniquement l'expression **Not Applicable**.

Les enregistrements où **Fred** (en prenant compte du cas) se trouve dans la même phrase que la phonétique de **Smith** et où **Fred** apparaît en premier

Rechercher

`"le chat noir"`

`"\"(豈 \"香港\"\) <= 5 words\"`

`"\"^NonApplicable\$\"`

`"\"(=Fred \@Smith\) ordered = 1 sentence`

## Conditionnels

### Conditionnels

`!`

### Description

Le sens du terme de recherche suivant est inversé.

### Quelques exemples :

Trouver

Les enregistrements qui ne contiennent pas le kanji 豈.

Les enregistrements contenant l'expression **Sacré Cœur** en prenant compte du cas & du diacritique mais pas **Paris**.

Les enregistrements qui contiennent quelque chose mais pas le mot **Inconnu**.

Les enregistrements qui ne contiennent pas l'expression **Non Applicable**.

Rechercher

`!豈`

`"\"==Sacré \==Cœur\" !Paris`

`!"^Inconnu\$`

`!"Not Applicable\"`

Le tableau ci-dessous compare certaines recherches dans EMu 4.3 et leur équivalent dans EMu 5.0 :

| Trouver  | EMu 4.3                                 | EMu 5.0  |
|--|---|--|
| Les enregistrements contenant <b>Fred</b>  | <code>fred</code>                       | <code>fred</code>                                  |
| Les enregistrements où <b>Fred</b> est le seul mot dans le champ   | <code>^fred\$</code>                    | <code>\"fred\\$</code>                             |
| Les enregistrements qui contiennent <b>Fred</b> phonétiquement   | <code>@fred</code>                      | <code>\"@fred</code>                               |
| Les enregistrements contenant <b>Fred</b> en prenant compte du cas   | <code>=Fred</code>                      | <code>\"=Fred</code>                               |
| Les enregistrements contenant l'expression <b>Sacré-Cœur</b>   | <code>"sacré cœur"</code>               | <code>\"sacre-coeur\"<br/>OR \"sacré-cœur\"</code> |
| Les enregistrements où <b>blue</b> et <b>sky</b> sont à moins de 5 termes d'index l'un de l'autre <code>'(ciel bleu) &lt;= 5 words'</code> | <code>'(blue sky) &lt;= 5 words'</code> | <code>\"\"(blue sky) &lt;= 5 words\"</code>        |
| Retourne tous les enregistrements où le champ a une valeur   | <code>*</code>                          | <code>\"*</code>                                   |
| Retourne tous les enregistrements où le champ est vide   | <code>!*</code>                         | <code>\"!\\$</code>                                |
| Retourne tous les enregistrements avec des <b>fichiers joints</b>  | <code>+</code>                          | <code>\"+</code>                                   |
| Retourne tous les enregistrements <b>sans fichiers joints</b>  | <code>!+</code>                         | <code>\"!+</code>                                  |