

## Mini-doc concernant les fichiers de format d'index

Les fichiers `fridx1.ist` à `fridx4.ist` servent à modifier le comportement de `makeindex`.

### La mise en forme

Sans utilisation de ces fichiers, c'est à dire qu'en préparant l'index avec la commande simple `/makeindex <nom du fichier>` l'index est mise en page sans justification à droite des deux colonnes. En français, on préfère une justification des colonnes avec un pointillé pour séparer l'élément de la page où il se situe.

C'est le cas des exemples montrés en utilisant les formatages `fridx1.ist`, `fridx2.ist`, `fridx3.ist` ou `fridx4.ist` inclus dans le paquet *eFrench*.

À la page suivante, quatre tout petits exemples pour démontrer les différences.

- Le premier exemple c'est le résultat de la commande simple déjà présentée ci-dessus. (`/makeindex <nom du fichier>`)
- Le second exemple est le résultat de `/makeindex -s fridx1.ist <nom du fichier>` ou de `/makeindex -s fridx2.ist <nom du fichier>`  
Pour chaque nouvelle capitale des éléments, cette capitale est présentée et mise en gras.
- Le troisième exemple est le résultat de `/makeindex -s fridx3.ist <nom du fichier>` qui ressemble au précédent, mais sans avoir mis en gras la capitale.
- Le dernier exemple est le résultat de `/makeindex -s fridx4.ist <nom du fichier>` qui ressemble au précédent, mais la séparation n'est constituée que d'un espace vertical.

Chacun peut s'inspirer de ces exemples pour en créer de nouveaux à son goût.

### Commandes directes

#### Pour T<sub>E</sub>XLive (Linux)

Ayant un fichier *MkFrNdx* contenant :

```
#!/bin/bash
makeindex -s fridx2.ist $1.idx
```

Le placer par exemple en local ici :

ou avec les droits nécessaires là :

**Sans oublier** *texhash* ou *sudo texhash*

`~/bin/MkFrNdx`

`.../texlive/.../bin/i386-linux/MkFrNdx`

#### Pour MiK<sub>T</sub>E<sub>X</sub>(Windows)

Ayant un fichier *MkFrNdx.cmd* de contenu :

```
makeindex -s fridx2.ist %1
```

le placer par exemple ainsi en local :

`C:\Users\moi-\texmf\bin\MkFrNdx.cmd`

ou ici : `C:\Users\moi-\AppData\Roaming\MiKTeX\*\miktex\bin\MkFrNdx.cmd`

ou avec les droits nécessaires ici : `progr...\MiKTeX\*\miktex\bin\MkFrNdx.cmd`

Si vous voulez placer dans un emplacement TDS local, cherchez d'abord un endroit noté dans les accès ROOT des options. Sinon l'y rajouter.

**Sans oublier** ensuite *refresh FNDB* dans tous les cas.

## Index

### makeindex tel quel

`\abstractname` , 12  
`\appendixname`, 13

#### *babel*

frenchle en option de, 29  
frenchb, 3, 4, 24  
options de francisation, 4  
bibliographie, 31

### modifié par fridx1.ist ou par fridx2.ist

#### – A –

`\abstractname` ..... 12  
`\appendixname` ..... 13

#### – B –

#### *babel*

frenchle en option de ..... 29  
frenchb ..... 3, 4, 24  
options de francisation ..... 4  
bibliographie ..... 31

### modifié par fridx3.ist

#### – A –

`\abstractname` ..... 12  
`\appendixname` ..... 13

#### – B –

#### *babel*

frenchle en option de ..... 29  
frenchb ..... 3, 4, 24  
options de francisation ..... 4  
bibliographie ..... 31

### modifié par fridx4.ist

`\abstractname` ..... 12  
`\appendixname` ..... 13

#### *babel*

frenchle en option de ..... 29  
frenchb ..... 3, 4, 24  
options de francisation ..... 4  
bibliographie ..... 31

suite de l'index ... ..

#### Et alors ?

On utilisera simplement `MkFrNdx` au lieu de `/makeindex -s fridx2.ist` donc pour avoir un index correct ceci :  
`MkFrNdx <nom du fichier>`

#### Merci à Bernard Gaulle

Le format pour index nommé *fridx1.ist* est une création de Bernard Gaulle pour la typographie française. S'il a l'indice 1, c'est probablement que son auteur prévoyait des variantes. Nous l'utilisons pour les manuels du paquet e-french.

#### Autres variantes officielles

Quelques paquets offrent des variantes de mise en forme de l'index qui ressemblent à celles proposées par le paquet e-french.

#### Les couleurs

Vous vous étonnez peut-être de ne pas voir de couleur dans ces exemples d'index.

C'est qu'avant `\begin{document}`, il est précisé pour ce document-ci :

```
\hypersetup{ colorlinks=true,  
%je veux choisir la couleur  
linkcolor= black,  
%couleur de ces liens (ref)  
urlcolor= blue  
% couleur des liens url  
}
```

### Bonne utilisation de eFrench !

– rayj pour l'équipe d'eFrench, pour toute question passer par son initiateur, Laurent Bloch e-french désormais dans les dépôts TeXLive et MiKTeX .