

## TxtEvi

TxtEvi est un (très) petit programme qui permet de transformer un simple fichier texte en questionnaire d'Évidences.

À partir du Bloc-notes ou tout traitement de texte produisant du texte pur, créer un fichier texte avec sur chaque ligne la question et la réponse séparées par un caractère au choix (= par exemple).

Soit le fichier `essai.txt` suivant :

```
Quelle est la couleur des rubis ? = rouge
Quel est l'élément désigné par H2O ? = l'eau
Quelle est la capitale de la Belgique ? = Bruxelles
```

Pour le transformer en un questionnaire d'Évidences, faut lancer TxtEvi à partir de la ligne de commande :

```
txtevi essai.txt essai.xevq =
```

Les paramètres sont dans l'ordre : le fichier texte source, le fichier questionnaire, et le caractère utilisé pour séparer questions et réponses. Cette commande va créer le fichier `essai.xevq` éditable et jouable avec Évidences.

Les caractères `<`, `>` et `&` sont interdits dans les questions/réponses.

Toute ligne commençant par `<` est recopiée telle quelle dans le fichier. Ceci permet notamment d'ajouter un titre et une description au document. Ainsi le fichier `essai.txt` peut être complété comme suit :

```
<TITRE>Mes petites questions.</TITRE>
<DESCRIPTION>Réponds à ces questions faciles.</DESCRIPTION>
Quelle est la couleur des rubis ? = rouge
Quel est l'élément désigné par H2O ? = l'eau
Quelle est la capitale de la Belgique ? = Bruxelles
```

On peut également créer des questionnaires à partir d'un fichier issu d'un tableur (Excel) à condition qu'il soit sauvé au format CSV (avec des points-virgules comme séparateurs). Il faut mettre sur chaque ligne la paire question/réponse, la question dans la première cellule et la réponse dans la seconde cellule. On convertira le fichier `essai.csv` en questionnaire par la commande :

```
txtevi essai.csv essai.xevq ;
```