# Manuel d'utilisation de Collecte

# Philippe Perret

# 14 avril 2017

# Table des matières

1	Col	${ m lecte} \ { m d}$	es informations	<b>2</b>		
	1.1	Dossie	er de collecte	2		
	1.2	Défini	tion de la fin du film	2		
	1.3	Temps	s réels et temps relatifs	2		
	1.4	Collec	te des scènes	3		
		1.4.1	Format général d'une scène	3		
		1.4.2	Création de la scène à l'aide du bundle TextMate	4		
	1.5	Collec	te et gestion des brins	4		
		1.5.1	Format général d'un brin	4		
		1.5.2	Création du brin à l'aide du bundle TextMate	5		
	1.6	Collec	te et gestion des personnages	5		
		1.6.1	Format général d'une donnée personnage	5		
		1.6.2	Création du personnage à l'aide du bundle TextMate .	6		
	1.7	Fichie	r des métadonnées	6		
		1.7.1	Définition du titre du film	7		
		1.7.2	Définition de l'identifiant du film	7		
		1.7.3	Dates de début et de fin de collecte	7		
		1.7.4	Définition des auteurs de la collecte	7		
		1.7.5	Définition de la structure	7		
2	Par	sing de	e la collecte	8		
3	Extraction des informations du film					
	3.1	Le fich	nier résumé	9		
	3.2	Le fich	nier synopsis	9		
	3.3	Les fic	chiers séquencier	10		
	3.4	Les fic	chiers brins	10		
		3.4.1	Désignation des brins	10		

3.5	Le fichier Statistiques	12			
La commande collecte					
4.1	Installation de la commande collecte	13			
4.2	Opération collecte help	13			
4.3	Opération collecte parse	14			
4.4					
4.5					
Les	Les différentes options de la command collecte extract				
5.1	Extraire tous les fichiers	15			
5.2	Extraire le résumé	15			
5.3					
5.4					
5.5		17			
5.6		18			
5.7					
Annexes					
6.1	Formatage des horloges	19			
6.2					
6.3					
6.4					
	La 6 4.1 4.2 4.3 4.4 4.5  Les 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 6.6 5.7  Ann 6.1 6.2 6.3	4.1 Installation de la commande collecte 4.2 Opération collecte help 4.3 Opération collecte parse 4.4 Opération collecte extract 4.5 Emplacement des fichiers produits  Les différentes options de la command collecte extract 5.1 Extraire tous les fichiers 5.2 Extraire le résumé 5.3 Extraire le synopsis 5.4 Extraire des séquenciers 5.5 Extraire un ou des brins 5.6 Définir le temps de début et le temps de fin 5.7 Forcer le parsing avant l'extraction  Annexes 6.1 Formatage des horloges 6.2 Nom et titre des fichiers extraits 6.3 Le bundle TextMate			

# 1 Collecte des informations

La Collecte est la première opération à exécuter. Elle consiste à rassembler toutes les informations du film dans un dossier appelé dossier de collecte.

Ce dossier contient:

- le fichier des personnages (cf. fichier des personnages),
- le fichier des brins (cf. fichier des brins),
- le fichier des scènes (cf. fichier des scènes).

#### 1.1 Dossier de collecte

Le « dossier de collecte » peut se situer n'importe où sur votre ordinateur. C'est dans ce dossier que seront produit les fichiers de données (Marshal ou PStore) ainsi que le dossier d'extraction où seront placés tous les fichiers extraits.

Sa hiérarchie normale est :

```
.../dossier_collecte/scenes.collecte
    /personnages.collecte
    /brins.collecte
    /data/film.pstore
    /extraction/...
    /...
/...
```

#### 1.2 Définition de la fin du film

Pour définir la fin du film, il faut impérativement terminer le fichier des scènes par :

```
H:MM:SS FIN
```

Dans le cas contraire, le programme prendra le temps de la dernière scène et lui attribuera arbitrairement une durée de 1 minute.

# 1.3 Temps réels et temps relatifs

Il faut comprendre que pour le programme il existe deux temps différents, les *temps réels* et les *temps relatifs*.

La divergence entre temps réel et temps relatif tient au fait que la première scène, dans la collecte, ne commence pas à l'horloge 0:00:00 mais après une amorce du film où sont présentés les producteurs et les diffuseurs.

Les *temps réels*, qui prennent pour référence une première scène qui commence vraiment à 0:00:00, sont utilisés pour tous les temps des fichiers extraits de la collecte.

Pour la commande collecte, ce sont toujours des *temps réels* qu'il faut fournir, pas des *temps relatifs*. Il convient de prendre ces temps dans les fichiers extraits, notamment les séquenciers complets.

#### 1.4 Collecte des scènes

Les scènes du film sont collectées dans un fichier du dossier de collecte :

```
<dossier collecte>/scenes.collecte
```

Grâce au bundle TextMate, ce fichier peut être créé à l'aide de la commande Scènes : créer le fichier.

#### 1.4.1 Format général d'une scène

Dans le fichier scenes.collecte, une scène se présente sous la forme :

```
H:MM:SS LIEU EFFET DÉCOR
Résumé de la scène. brins et notes
Premier paragraphe. brins et notes
Deuxième paragraphe. brins et notes
etc.
```

#### Par exemple:

```
1:25:52 INT. JOUR MAISON DE JOE
[PERSO#joe] rentre chez lui. b12 (25)
Joe se gare devant chez lui.
Joe sort de sa voiture et traverse le parking.
Joe rentre chez lui.
```

Ou, pour une scène en parallèle dans deux décors différents :

```
1:45:12 INT./EXT. JOUR/NUIT VAISSEAU / BASE TERRESTRE
Le capitaine [PERSO#anatoli] lance un appel au secours
à la base. b45 (2)
```

(2) On joue ici sur le contraste jour/nuit.

Chaque scène doit être impérativement séparée de la précédente par une ligne vide :

0:00:06 INT. JOUR MAISON Première scène.

0:00:42 EXT. NUIT JARDIN La scène suivante doit être séparée par une ligne.

La fin du film se détermine par la ligne :

1:12:12 FIN

Cette ligne n'est pas comptée pour une scène.

#### 1.4.2 Création de la scène à l'aide du bundle TextMate

Avec le bundle TextMate, il suffit d'utiliser le snippet **s** pour créer la scène (donc de taper « s » puis la touche tabulation).

En plus de ce snippet, le temps peut être entièrement géré par Text-Mate, ce qui permet de ne pas s'en soucier. Ouvrir le l'aide du bundle pour apprendre à le faire.

#### 1.5 Collecte et gestion des brins

Un « brin » est comme une catégorie. Il permet de rassembler les scènes sous une même étiquette. Chaque sous-intrigue, dans une histoire, est un brin. Mais un brin peut aussi concerner un thème, un accessoire, une relation de personnage ou tout autre élément dramatique.

Les brins du film sont consignés dans le fichier :

<dossier collecte>/brins.collecte

#### 1.5.1 Format général d'un brin

Chaque brin, dans le fichier brins.collecte, a la forme :

INDICE DU BRIN
TITRE DU BRIN
DESCRIPTION DU BRIN

Chaque brin doit être séparé de l'autre par une ligne vide.

#### Par exemple:

12

Relation entre Joe et son chien Ce brin contient toutes les scènes qui concernent la relation de Joe avec son chien.

13

Utilisation de la casserole Ce brin contient toutes les scènes qui concerne l'utilisation qui est faite de la casserole qui servira finalement au meurtre.

Noter que chaque brin doit être séparé d'une ligne.

#### 1.5.2 Création du brin à l'aide du bundle TextMate

À l'aide du bundle TextMate, on peut créer le fichier des brins grâce à la commande Brins : créer le fichier.

Ensuite, dans ce fichier, on peut utiliser le snippet brin pour créer un nouveau brin qui aura automatiquement le bon index (donc en tapant brin puis tabulation).

Pour de plus amples détails, voir l'aide du bundle (en tapant CMD+H tandis qu'un fichier collecte est actif).

# 1.6 Collecte et gestion des personnages

Pour la collecte, les personnages du film sont consignés dans le fichier :

<dossier collecte>/personnages.collecte

La définition des personnages permet d'utiliser des marques [PERSO#<id personnage>] dans les autres fichiers de collecte afin d'associer les *brins*, les scènes ou les beats de scène à des personnages. On gagne aussi énormément de temps en n'ayant pas à écrire le nom du personnage chaque fois.

Grâce à ces marques, par exemple, on peut déterminer le temps de présence d'un personnage à l'écran.

#### 1.6.1 Format général d'une donnée personnage

Chaque personnage, dans le fichier personnages.collecte, est consigné sous la forme :

```
PERSONNAGE: <identifiant texte personnage>
                  cprenom du personnage>
  PRENOM:
  NOM:
                  <nom du personnage>
  PSEUDO:
                  <pseudo (si autre que "Prénom Nom")>
  SEXE:
                  Homme ou Femme
  ANNEE:
                  <année de naissance>
                  <fonction dans l'histoire>
  FONCTION:
                  <description du personnage>
  DESCRIPTION:
  PRENOM_ACTEUR:
                  cprénom de l'acteur>
  NOM_ACTEUR:
                  <nom acteur>
```

#### 1.6.2 Création du personnage à l'aide du bundle TextMate

On peut créer le fichier personnages.collecte, avec le bundle TextMate, en utilisant la commande Persos : créer le fichier.

Ensuite, dans ce fichier, il suffit d'utiliser le snippet perso pour créer facilement un nouveau personnage (donc de taper perso puis la touche tabulation).

Dans le fichier de collecte des scènes, il suffit de taper p puis tabulation pour choisir un personnage très facilement.

Pour de plus amples détails sur l'utilisation des personnages, voir l'aide du bundle (en tapant CMD+H tandis qu'un fichier collecte est actif).

#### 1.7 Fichier des métadonnées

Un fichier de métadonnées peut être créé à la racine du dossier de collecte :

```
<dossier collecte>/metadata.json
```

Ce fichier permet de définir les données suivantes :

```
{
  /* Le titre du film */
  "titre": "<le titre du film>",
  /* ID du film */
  "id": "<identifiant filmodico",
  /* Les auteurs de la collect */
  "auteurs": ["Auteur 1", "Auteur 2"/* , etc. */],
  /* Date de debut de la collecte */
  "date_debut": "JJ/MM/AAAA",
  /* Date de fin de la collecte */
  "date_fin": "JJ/MM/AAAA"
}</pre>
```

#### 1.7.1 Définition du titre du film

Définir le titre, dans les métadonnées, à l'aide de la propriété titre.

#### 1.7.2 Définition de l'identifiant du film

Définir l'identifiant Filmodico, dans les métadonnées, à l'aide de la propriété id.

#### 1.7.3 Dates de début et de fin de collecte

Définir la date de début de collecte avec la propriété date\_debut dans les métadonnées, et la date de fin de collecte, si la collecte est terminée, à l'aide de la propriété date\_fin.

La valeur est une date sous la forme JJ/MM/AAAA. Par exemple 14/04/2017.

#### 1.7.4 Définition des auteurs de la collecte

Définir le titre, dans les métadonnées, à l'aide de la propriété auteurs.

#### 1.7.5 Définition de la structure

La structure du film peut être définie dans le fichier des métadonnées, grâce à la donnée structure :

```
// Dans le fichier metadata.json
{
  "structure":{
    "pivot_1":
                             "0:21:45", // (*)
    "incident_perturbateur": "5:03",
                                         // (*)
    "incident_declencheur": "12:20",
                                         // (*)
                             "0:25:00", // (*)
    "developpement":
                             "0:59:30", // (*)
    "cle_de_voute":
    "crise":
                             "1:17:00", // (*)
                             "1:24:12", // (*)
    "pivot_2":
                             "1:29:10", // (*)
    "denouement":
                             "1:40:12"
    "climax":
                                         // (*)
  }
}
```

(\*) Il s'agit des temps réels (cf. l'explication sur les temps réels et relatifs). Ils peuvent être donc définis après une première extraction.

Ces temps permettent:

- de définir dans le fichier statistique les écarts par rapport au *Para-digme de Field Augmenté*.
- de séparer les actes dans le fichier résumé et le fichier synopsis.

# 2 Parsing de la collecte

Le parsing est l'opération qui consiste à transformer les données collectées dans l'étape précédente en données utilisables pour créer des fichiers d'analyse, des statistiques, etc.

Pour parser un dossier de collecte, le plus simple est d'utiliser dans le Terminal la commande :

```
collecte parse mon/dossier/collecte
Ou de le faire par ruby :
   coll = Collecte.new('mon/dossier/collecte')
   coll.parse
```

Pour tout savoir sur la commande collecte.

# 3 Extraction des informations du film

L'extraction est la troisième opération de la collecte, et son but ultime. Elle permet d'obtenir des séquenciers, des fichiers brins et même des statistiques sur le film.

On peut extraire:

- un résumé (ou des résumés partiels),
- un synopsis (ou des synopsis partiels),
- un séquencier (ou des séquenciers partiels),
- les séquenciers de chaque brin défini (complet ou partiel),
- les séquenciers de chaque brin automatique personnage (complet ou partiel),
- les séquenciers de chaque brin automatique des relations de personnages (complet ou partiel )
- () On obtient une sortie \*partielle simplement en définissant le début ou la fin de l'extrait à l'aide des options :from\_time et :to\_time. Cf. Définir les temps de début et de fin.

#### 3.1 Le fichier résumé

Le *fichier résumé* présente simplement la liste des résumés de scènes assemblés bout à bout.

#### En ligne de commande :

```
// forme longue
$ collecte extract --resume
// forme courte
$ collecte extract -res -o=text
```

Si aucun format (-o) n'est défini, la sortie sera en HTML.

#### En programmation ruby:

```
coll = Collecte.new('mon/dossier/collecte')
coll.extract(:resume, {format: :text})
```

Si aucun format n'est défini, la sortie sera en HTML.

Si la structure est définie (cf. définition de la structure), des retours à la ligne séparent les actes pour rendre le texte plus clair.

# 3.2 Le fichier synopsis

Le *fichier synopsis* présente simplement le synopsis du film, c'es-à-dire les résumés des scènes assemblés ou leurs *paragraphes* (leur *beats*) s'ils sont définis.

#### En ligne de commande :

```
// forme longue
$ collecte extract --synopsis
// forme courte
$ collecte extract -syn
```

#### En programmation ruby:

```
coll = Collecte.new('chemin/vers/dossier/collecte')
coll.extract(as: :synopsis, no_horloge: true)
```

Par défaut, une petite horloge indiquant le temps est placée dans la marge gauche du synopsis. On peut la supprimer en ajoutant comme ci-dessus l'option :no\_horloge à true.

Si la structure est définie (cf. définition de la structure), des doubles retours à la ligne séparent les actes.

# 3.3 Les fichiers séquencier

Les fichiers séquenciers sont certainement les fichiers les plus extraits pour les analyses, notamment sous leur forme de fichiers brins.

#### En ligne de commande

```
// forme longue
$ collecte extract --sequencier

// forme courte
$ collecte extract -seq
```

#### En programmation ruby

```
coll = Collecte.new('ma/collecte')
coll.extract(
   as: :sequencier,
   format: :html # par defaut
)
```

Voir toutes les options utilisables avec cette commande.

#### 3.4 Les fichiers brins

TODO

#### 3.4.1 Désignation des brins

Les brins à extraire sont désignés de façon textuelle dans les options. Par exemple :

```
$ collecte extract -brins=2
$ collecte extract -brins=2+4
$ collecte extract -brins=2,(4+12)
```

Ou en ruby:

```
coll = Collecte.new('dossier/collecte')
coll.extract(
   as: :brins,
   brins: '2'
)

coll.extract(
   as: :brins,
   brins: '2+4'
)

coll.extract(
   as: :brins,
   brins: '2,(4+12)'
)
```

Pour un brin seul, on indique seulement son identifiant dans le [fichier brins].

Si on veut toutes les scènes qui appartiennent à deux brins (ou plus), on utilise le signe +. Noter que dans ce cas les scènes retenues sont celles qui appartiennent à TOUS les brins désignés.

Par exemple:

```
$ collecte extract -b=2+4
```

La commande précédente crée un séquencier-brin qui contiendra toutes les scènes qui appartiennent en même temps au brin 2 ET au brin 4. Elles doivent *impérativement* appartenir aux deux brins.

Si on veut exprimer la condition ou, on utilise une virgule. Par exemple :

```
$ collecte extract -b=2,4
```

La commande précédente crée un séquencier-brin qui contiendra toutes les scènes du brin 2 et toutes les scènes du brin 4 (entrelacées).

On peut créer une description complexe à l'aide des parenthèses :

```
$ collecte extract -b=2+(4,12)+59
```

La commande précédente crée un séquencier-brin des scènes qui répondent aux conditions : appartenir impérativement au brin 2, ET appartenir impérativement au brin 4 OU au brin 12.

Avec un + dans la parenthèse :

```
$ collecte extract -b=2,(4+5)
```

Crée un séquencier-brin des scènes qui appartiennent au brin 2 ou les scènes qui appartiennent au brin 4 ET au brin 5.

# 3.5 Le fichier Statistiques

Le fichier statistiques présente des statistiques sur le film, telles que le nombre de scènes, la durée moyenne par scène, le nombre de personnages, de décors, etc.

#### En ligne de commande

```
// format long
$ collecte extract --statistiques --from=0:00 --to=1:00:00
// format court
$collecte extract -stats -f=0:0 -t=1:0:0
```

Note : la commande ci-dessus permet de ne sortir les statistiques que pour une période de temps.

#### En programmation ruby

Si la structure est définie (cf. définition de la structure), le fichier calcule aussi les écarts ou les concordances avec le paradigme de Field augmenté.

# 4 La commande collecte

La commande collecte permet de *parser* et d'*extraire* tous les types de fichiers possible pour les analyses, même le fichier statistiques.

Cette commande fonctionne, à la base, avec la spécification de l'opération a exécuter en premier argument :

#### \$ collecte [operation]

Il existe trois opérations principales:

```
help Pour obtenir l'aide du programme (ce manuel)
parse Pour parser les fichiers collecte
extract Pour extraire tout type de fichier des données
de collecte.
```

En conséquence :

```
$ collecte help pdf
// => ouvre ce manuel en version PDF
$ collecte help
// => ouvre ce manuel en version HTML

$ collecte parse
// => parse tous les fichiers collecte du dossier
// dans lequel on se trouve

$ collecte extract --all
// => Extrait tous les fichiers possibles à partir
// des données de collecte fournies, en format
// HTML.
```

Ces trois commandes s'utilisent avec des options ou des arguments que nous allons détailler. Mais pour commencer, il faut installer cette commande manuellement.

#### 4.1 Installation de la commande collecte

- Charger l'application Collecte.app dans le dossier Applications si nécessaire,
- Créer un lien symbolique de la commande dans /usr/local/bin pour pouvoir l'utiliser en ligne de commande.

Pour créer le lien symbolique, utiliser dans l'application Terminal :

\$ sudo ln -s /Application/Collecte.app/Contents/MacOS/Collecte /usr/local/

Note: sudo n'est pas nécessaire si vous êtes en root.

# 4.2 Opération collecte help

Comme nous venons de le voir, cette opération permet d'ouvrir le présent manuel, soit en version PDF (ajouter pdf) soit en version HTML (ne rien ajouter ou ajouter html).

#### 4.3 Opération collecte parse

Cette opération permet de parser tous les fichiers de collecte en vue de leur utilisation pour produire les fichiers d'analyse.

Le résultat de ce parsing est un fichier film.pstore ou film.msh qui contient toutes les données du film.

Les arguments possibles pour le parse sont :

```
$ collecte parse
// => Parse tous les fichiers existants dans le dossier
// courant.

$ collecte parse mon/dossier/collecte
// => Parse tous les fichiers du dossier
// 'mon/dossier/collecte'

$ collecte parse -p mon/dossier/collecte
// => Parse seulement le fichier des personnages du
// dossier spécifié.

$ collecte parse -b mon/dossier/collecte
// => Parse seulement le fichier des brins du dossier
// spécifié.
```

Mais la collecte étant rapide, même pour un fichier de scènes, il vaut mieux tout collecter chaque fois.

# 4.4 Opération collecte extract

C'est l'opération d'extraction des données qui permet de produire tous les fichiers nécessaires pour une analyse.

Cette opération connait le plus d'options, afin de pouvoir produire exactement ce qu'il faut.

# 4.5 Emplacement des fichiers produits

Les fichiers extraits de la collecte sont placés dans un dossier extraction dans le dossier de la collecte.

Leur nom dépendra des différentes options choisies. Cf. nom des fichiers extraits.

# 5 Les différentes options de la command collecte extract

#### 5.1 Extraire tous les fichiers

On peut, à l'aide d'une unique commande, extraire tous les fichiers d'analyse, c'est-à-dire :

- le séquencier complet,
- le résumé complet,
- le synopsis complet avec horloge,
- tous les séquenciers des brins (appelés « fichiers brins »),
- le fichier statistiques.

# Options en ligne de commande

```
--all
-a
Par exemple:
```

```
collecte extract --all
ou
collecte extract -a
```

Noter que si le parsing n'a pas eu encore lieu il sera exécuté avant l'extraction.

#### Options en ruby

```
coll = Collecte.new('dossier/collecte')
coll.extract(:all)
```

Le format de sortie sera HTML. Pour un autre format (:text ou :xml, mettre en second argument format: :<format>).

#### 5.2 Extraire le résumé

Le fichier « résumé » est un fichier qui ne reprent que les résumés des scènes et les assemble l'un au bout de l'autre.

#### Options ligne de commande

```
// forme longue
$ collecte extract --resume
// forme abregee
$ collecte extract -res
```

#### Options en ruby

```
coll = Collecte.new('dossier/collecte')
coll.extract(
   as: :resume
)
```

Si les actes sont définis (cf. définition des actes), un retour à ligne est ajouté à chaque changement d'acte.

# 5.3 Extraire le synopsis

# Options ligne de commande

```
// forme longue
$ collecte extract --synopsis
// forme abregee
$ collecte extract -syn
```

#### Programmation ruby

```
coll = Collecte.new('dossier/collecte')
coll.extract(
   as: :synopsis
)
```

#### Autres options

```
:no_horloge Supprime les horloges si true

// Commande
$ collect extract -syn --no_horloge

// Ruby
coll.extract(
   as: :synopsis,
   no_horloge: true
)
```

# 5.4 Extraire des séquenciers

Pour produire des séquenciers, c'est-à-dire des fichiers comportant les scènes et les intitulés, utiliser l'option -sequencier ou -seq.

#### Options lignes de commande

```
--sequencier
-seq
```

Par exemple, pour produire un séquencier à partir de la 10 minute réelle :

```
$ collecte extract -seq -f=10:00
```

#### Options en ruby

```
as: :sequencier
```

#### Exemple:

```
Coll = Collecte.new('mon/dossier/collecte')
Coll.parse # si necessaire
Coll.extract(
   as: :sequencier,
   from_time: '10:0'
)
```

Par défaut, le format sera du HTML.

#### 5.5 Extraire un ou des brins

Rappel: un « brin » est en fait un séquencier qui se concentre sur un élément particulier de la narration. Dans le fichier de collecte des scènes, les scènes sont mises dans des brins à l'aide des marques b<indice du brin>. Cf. la gestion des brins.

#### Options ligne de commande

```
// forme longue
$ collecte extract --brins=<designation>
// forme abregee
$ collecte extract -b=<designation>
```

Cf. la désignation des brins.

#### Programmation ruby

```
coll = Collecte.new('dossier/collecte')
coll.extract(
   as: :brins,
   brins: '<designation>'
)
```

Cf. la désignation des brins.

# 5.6 Définir le temps de début et le temps de fin

Pour tous les fichiers extraits, on peut définir le temps de départ à l'aide des options from et to qui doivent définir une horloge H:MM:SS.

#### Options ligne de commande

```
--from=<horloge>(*) Depuis ce temps réel (**)
-f=<horloge>
--to=<horloge> À ce temps réel (**)
--t=<horloge>
```

- (\*) Voir le formatage des horloges.
- (\*\*) Voir l'explication sur les temps réels et relatifs. Exemple :

```
$ collecte extract --all --from=0:12 --to=1:12:00
```

Avec la commande précédente, tous les fichiers seront extraits, entre la 12ème minute et 1 heure 12. On peut utiliser aussi la formule d'option courte :

```
$ collecte extract -a -f=0:12 -t=1:12:00
```

#### Options en ruby

```
:from_time => "<horloge>"
:to_time => "<horloge>"
```

#### Exemple:

```
coll = Collection.new('mon/dossier/collecte')
coll.extract(
   format: :html,
   as: :sequencier,
   from_time: '0:12',
   to_time: '1:25:56'
)
```

# 5.7 Forcer le parsing avant l'extraction

Parfois des données sont modifiées dans les fichiers de collecte. Mais si un parsing a déjà eu lieu, les nouvelles données ne seront pas prises en compte. Pour qu'elles le soient, il faut forcer à novueau le parsing. On utilise pour ça l'option force\_parsing.

#### Options en ligne de commande

```
--force_parsing
-fp

Par exemple :
    $ collecte extract -a -fp
    // ou
    $ collecte extract --all --force_parsing

La commande précédente extrait tous les fichier (-a) en forçant le parsing des données (-fp)
```

## Option en ruby

```
:force_parsing
```

Par exemple:

# 6 Annexes

# 6.1 Formatage des horloges

```
Les horloges s'expriment par :
    H:MM:SS

Par exemple :
    12:30

# Pour «~12 minutes et 30 secondes~»

1:25:03

# Pour «~une heure vingt-cing minutes et trois # secondes~»
```

Les zéros ne sont pas obligatoires, on peut donc tout à fait écrire :

1:2:5

# Pour « une heure, deux minutes et cinq secondes~»

## 6.2 Nom et titre des fichiers extraits

Le nom des fichiers extraits (qui se trouvent dans le dossier de la collecte) dépend des différentes options de collecte.

Un fichier complet, c'est-à-dire partant du premier temps et allant jusqu'au dernier, porte le titre « complet » et son nom de fichier est précédé de full\_. Par exemple :

```
full_sequencier.html
full_brin_1.html
full_personnage_jan.html
```

Un fichier qui ne contient qu'une partie du temps du film porte dans son titre « partiel » (p.e. « Séquencier partiel ») et son nom de fichier contient le temps de départ et de fin. Par exemple :

sequencier\_210\_3600.html

#### 6.3 Le bundle TextMate

Le bundle TextMate permet de procéder avec beaucoup plus de souplesse et de facilité à la collecte des scènes, des personnages et des brins du film.

Cf. aussi l'outil de collecte en ligne.

TODO: À DÉVELOPPER

# 6.4 Outil de collecte en ligne

TODO: À DÉVELOPPER