INTRODUCTION À LA TEI : EXPÉRIMENTATION

Floriane Chiffoleau

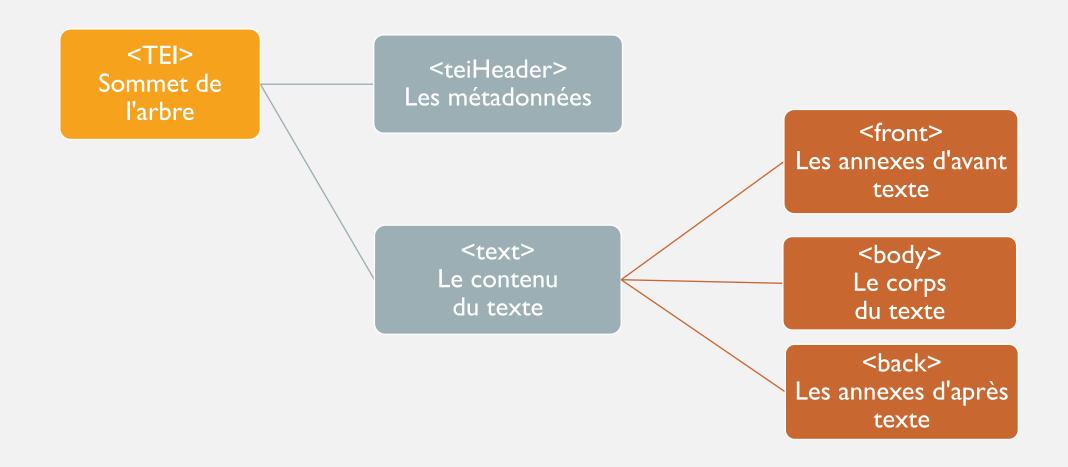
Ingénieure Recherche et Développement (Inria)

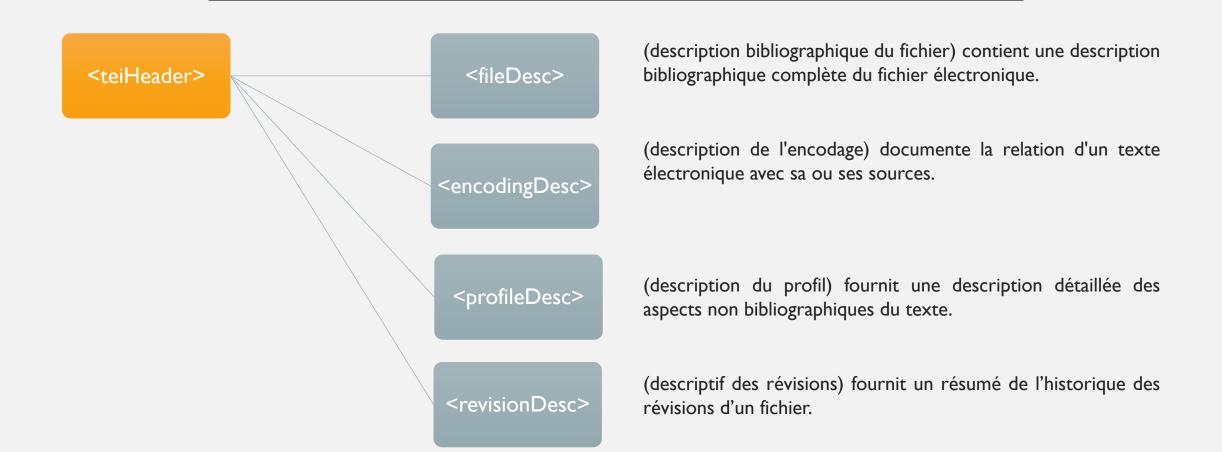
13-14 avril 2021, URFIST de Rennes

Repository GitHub: FloChiff/Introduction_TEl

CONTENU DE L'ARBRE XML-TEI

CONTENU DE L'ARBRE XML-TEI





Chapitre 2 The TEI Header https://tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/fr/html/HD.html

Le <fileDesc>

- <titleStmt> (mention de titre) regroupe les informations sur le titre d'une œuvre et les personnes ou institutions responsables de son contenu intellectuel.
- <editionStmt> (mention d'édition) regroupe les informations relatives à l'édition d'un texte.
- **<publicationStmt>** (mention de publication) regroupe des informations concernant la publication ou la diffusion d'un texte électronique ou d'un autre type de texte.

Le <fileDesc>

- **seriesStmt>** (mention de collection) regroupe toute information relative à la collection (si elle existe) à laquelle appartient une publication.
- <notesStmt> (mention de notes) rassemble toutes les notes fournissant des informations sur un texte, en plus des informations mentionnées dans d'autres parties de la description bibliographique.
- <sourceDesc> (description de la source) décrit la source à partir de laquelle un texte électronique a été dérivé ou produit, habituellement une description bibliographique pour un texte numérisé, ou une expression comme "document numérique natif " pour un texte qui n'a aucune existence précédente.

2) L'<encodingDesc>

3) Le <profileDesc>

Fournir la description détaillée des aspects non bibliographiques : date de création du texte <creation>, langues utilisées dans le texte <langUsage>, etc.

4) Le <revisionDesc>

Fournir un résumé de l'historique de révisions d'un fichier. Encodage avec la balise <change> et à l'intérieur les attributs @who (responsable de la modification) et @when (date de la modification).

Encodage à faire dans un ordre chronologique inversé (plus récent en premier)

I) Le <fileDesc>

<titleStmt>

```
<titleStmt>
   <title type="main">Orgueil et préjugé</title>
   <title type="sub">Par l'auteur de Raison et Sensibilité</title>
   <title type="sub">Traduit de l'anglois</title>
    <author>Jane Austen</author>
   <respStmt>
        <resp>Transcription by</resp>
        <name>
            <forename>Floriane</forename>
            <surname>Chiffoleau</surname>
        </name>
   </respStmt>
   <respStmt>
        <resp>Encoded by</resp>
        <name>
            <forename>Floriane</forename>
            <surname>Chiffoleau</surname>
        </name>
   </respStmt>
</titleStmt>
```

I) Le <fileDesc>

• <publicationStmt>

```
<publicationStmt>
     <publisher>J. J. Paschoud, libraire</publisher>
     <pubPlace>Paris</pubPlace>
     <date>1822</date>
</publicationStmt>
```

<seriesStmt>

```
<seriesStmt>
     <title type="main">Littérature anglaise</title>
</seriesStmt>
```

I) Le <fileDesc>

• **<sourceDesc>** → nativement numérique

```
<sourceDesc>
    Born digital
</sourceDesc>
```

• **<sourceDesc>** → extrait d'un manuscrit

2) L'<encodingDesc>

ojetDesc>

```
L'encodage de ce document s'est fait dans le cadre d'une formation d'introduction à la TEI.
```

<samplingDecl>

```
<samplingDecl>
  Seuls les textes de littérature anglaise du début du XIXème siècle ont été choisis.
</samplingDecl>
```

<editorialDesc>

3) Le <profileDesc>

<particlDesc>/<settingDesc>

3) Le <profileDesc>

<creation>/<langUsage>

4) Le <revisionDesc>

```
<revisionDesc>
     <change when-iso="2021-02-17" who="#floriane.chiffoleau">Added a particDesc and settingDesc in the profileDesc</change>
     <change when-iso="2021-02-16" who="#floriane.chiffoleau">Encoding of the file</change>
</revisionDesc>
```

LES ANNEXES : LES < FRONT> ET < BACK>

LES ANNEXES : LES <FRONT> ET <BACK>

Chapitre 4 Default Text Structure https://tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/fr/html/DS.html

Éléments contenus dans le <front>

- Une préface ou un avant-propos adressé aux lecteurs par l'auteur
- Des remerciements rédigés par l'auteur
- Une ou des dédicace(s) faites par l'auteur pour des personnes en particulier ou une/des institution(s)
- Un résumé ou court extrait du contenu du texte
- Une table des matières, qui présente le contenu et la manière dont il est structuré au sein du texte
- Un frontispice avec la description, s'il y en a une, de l'illustration présente avec la page de titre

Éléments contenus dans le <back>

- Une annexe contenant des sections auxiliaires du texte avec des informations complémentaires
- Un glossaire avec une liste de termes associée à leurs définitions
- Un regroupement de notes textuelles ou autre genre de notes contenues dans le texte
- Une liste des citations bibliographiques qui se retrouvent dans le texte
- Toute forme d'index associé à l'œuvre
- Un colophon soit une note finale précisant les conditions physiques de production de l'ouvrage

Chapitre 3 Elements Available in All TEI Docs https://tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/fr/html/CO.html#COPU

Chapitre 4 Default Text Structure https://tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/fr/html/DS.html

Encodage du <body> à l'aide de divisions et subdivisions en utilisant la balise <div>. Trois attributs peuvent principalement être utilisés avec :

- $@xml:id \rightarrow donner un attribut bien spécifique à la division pouvant être référencé par la suite.$
- $@type \rightarrow spécifier le type de divisions que l'on a (par exemple, tome, chapitre, poème, lettre, etc.)$
- $@n \rightarrow$ numérotation et associé généralement au type que l'on aura défini avant

Possible de mettre un en-tête en début de division (titre de section, intitulé de liste, description de manuscrit, etc.) avec la balise <head>.

Deux autres balises importantes à retenir : saut de ligne <lb/> et saut de page <pb/> → balises autofermantes

Diverses balises en fonction du type de texte encodé :

- → marquer les paragraphes dans des textes en prose
- <lg> (groupe de vers) et <l> (vers) → encoder les poèmes ou les pièces de théâtre
- (liste) et <item> (composant) → encoder une liste et ses composants
- (tableau), <row> (ligne) et <cell> (cellule) > encoder le contenu d'un tableau
- <figure> (figure) -> encoder une illustration. Elle s'accompagne généralement d'une balise <graphic> qui contiendra le lien URL vers l'image. Elle peut aussi être accompagné d'un <figureDesc> qui servira à décrire l'image.

Bien d'autres balises existent pour encoder les textes, de manière plus ou moins détaillée, en fonction du type de texte sur lequel on travaille (une pièce de théâtre, un roman, un poème, un discours, etc.) . Quelques chapitres des guidelines sont dédiés exclusivement à certains de ces textes.

Exemples

Un extrait de roman : <div> imbriqués contenant des attributs et composés d'une balise paragraphe, de sauts de ligne et d'un saut de page :

Exemples

```
Un poème <div type="poem">
                 <head>Exemple de poèmes</head>
                 <ld>type="sonnet">
                      <ld><lg type="quatrain">
                          <l>Vers 1</l>
                          <l>Vers 2</l>
                          <l>>Vers 3</l>
                          <l>>Vers 4</l>
                     </lg>
                     <ld><lg type="quatrain"> [5 lines]
                     <ld><lg type="tercet">
                          <l>Vers 1</l>
                          <l>>Vers 2</l>
                          <l>Vers 3</l>
                     </la>
                     <ld><lg type="tercet"> [4 lines]
                 </la>
             </div>
```

Un tableau

```
<div type="table">
   <head>Exemple de tableau</head>
   <head>Informations personnelles</head>
       <row>
           <cel1/>
           <cell>Genre</cell>
           <cell>Profession</cell>
       </row>
       <row>
           <cell>Jean Martin</cell>
           <cell>Homme</cell>
           <cell>Professeur</cell>
       </row>
       <row>
           <cell>Marie Martin</cell>
           <cell>Femme</cell>
           <cell>Chirurgien</cell>
       </row>
   </div>
```

Exemples

Une figure

Une liste

LES ÉLÉMENTS SPÉCIFIQUES

LES ÉLÉMENTS SPÉCIFIQUES

3 Elements Available in All TEI Docs https://tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/fr/html/CO.html#COPU
13 Names, Dates, People, and Places https://tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/fr/html/ND.html

Encodage d'entités nommées, soit tout ce qui a trait aux personnes, lieux et organisations :

- Encodage générique
 - <rs> → chaîne de référence
 - <name> → nom ou nom propre

S'accompagne d'un attribut @type (person, place ou org) et @ref

- Encodage précis
 - <persName> → nom de personne
 - <placeName> → nom de lieu
 - orgName> → nom d'organisation

À accompagner d'un attribut @ref

LES ÉLÉMENTS SPÉCIFIQUES

Exemple d'utilisation de balises pour entités nommées génériques et spécifiques

```
<div type="named_entities">
    <div type="generic">
        <name type="person" ref="#p0001">Elisabeth</name> avoit arrangé dans sa tête que <name type="person" ref="#p0002">Mr.
               Darcy</name> lui amèneroit <rs type="person" ref="#p0003">sa sœur</rs> le lendemain de son arrivée à <name type="place"
               ref="#10001">Pemberley</name> , et en conséquence elle étoit bien décidée à ne pas s'éloigner de <rs type="place"
               ref="#10003">l'auberge</rs> de toute la matinée; mais elle avoit mal calculé, car il l'amena à <name type="place"
               ref="#10002">Lambton</name> le jour même. <name type="person" ref="#p0001">Elisabeth</name> et <rs type="person"
               ref="#p0004">sa tante</rs> qui s'étoient promenées près de là.
    </div>
    <div type="specific">
        <persName ref="#p0001">Elisabeth</persName> avoit arrangé dans sa tête que <persName ref="#p0002">Mr. Darcy</persName> lui
           amèneroit <rs type="person" ref="#p0003">sa sœur</rs> le lendemain de son arrivée à <placeName ref="#l0001"
               >Pemberley</placeName> , et en conséquence elle étoit bien décidée à ne pas s'éloigner de <rs type="place" ref="#10003"
               >l'auberge</rs> de toute la matinée; mais elle avoit mal calculé, car il l'amena à <placeName ref="#10002"
               >Lambton</placeName> le jour même. <persName ref="#p0001">Elisabeth</persName> et <rs type="person" ref="#p0004">sa
               tante</rs> qui s'étoient promenées près de là.
    </div>
</div>
```