



UNIL | Université de Lausanne

Faculté des lettres

Centre NUCLEUS



Formation de deux jours

Initiation à l'encodage XML-TEI

Lausanne, février 2025

Sonia Solfrini et Simon Gabay

(Université de Genève)



Plan du cours 4 : les entités nommées

- Les noms de personnes
- Les noms de lieux
- Les référentiels
- Les références
- Quelques exercices

Les noms de personnes

`<name>` indique n'importe quel nom propre et le type peut être indiqué par `@type`.

Ex : `<name type="person">Barack Obama</name>`

`<persName>` indique un nom propre de personne. **Ex :** `<persName>Barack Obama</persName>`

`<persName>` peut être complété par d'autres éléments afin de distinguer le prénom (`<surname>`), le nom (`<forename>`), le rôle (`<roleName>`), etc. **Ex :**

```
<persName>
  <surname>Obama</surname>
  <forename>Barack</forename>
</persName>
```

Les noms de personnes

<addName> indique un attribut générationnel (Louis XIV, Cranach l'Ancien), toute sorte d'épithètes (Charlemagne à la barbe fleurie, Jack L'Éventreur), tandis que <nameLink> indique une particule. <genName> peut indiquer un attribut générationnel au lieu de <addName>.

Ex :

```
<persName>  
  <forename>Louis</forename>  
  <nameLink>de</nameLink>  
  <surname>Bourbon</surname>  
  <addName>le Grand</addName>  
  <roleName>roi de<placeName>France</placeName></roleName>  
</persName>
```

Nota bene : encoder une organisation

- `<orgName>` indique le nom d'une organisation (e.g. un peuple, une société, une institution, un groupe, une université, etc.).

Ex :

`<orgName>`

Université de `<placeName>`Lausanne`</placeName>`

`</orgName>`



UNIL | Université de Lausanne

Faculté des lettres

Les noms de lieux

<name> indique n'importe quel nom propre et le type peut être indiqué par @type.

Ex : <name type="city">Lausanne</name>

<placeName> indique un nom propre de lieu (pays, ville, village, bâtiment, etc.).

Ex : <placeName>Lausanne</placeName>

<geogName> indique le nom de montagnes, îles, fleuves, etc.

Ex : <geogName>Le mont Blanc</geogName>

Les noms de lieux

- <country> : un pays
- <region> : une région
- <settlement> : une ville
- <location> : un lieu défini par des coordonnées géographiques

```
<placeName>  
  <country>France</country>  
  <region>Bretagne</region>  
  <settlement>Rennes</settlement>  
  <location>  
    <geo>48.1119800-1.6742900</geo>  
  </location>  
</placeName>
```

Les référentiels

- VIAF (Virtual International Authority File) : <https://viaf.org/>
- BnF (Bibliothèque nationale de France) : <http://data.bnf.fr/>
- ISNI (International Standard Name Identifier) : <https://isni.org/>
- ORCID (Open Researcher and Contributor ID) : <https://orcid.org/>
- PLEIADES : <https://pleiades.stoa.org/>
- GeoNames : <http://www.geonames.org/>

```
<persName role="presumed_author" ref="isni:0000000083926271">  
  <surname>Malingre</surname>  
  <forename>Matthieu</forename>  
</persName>
```


Les références internes

Une référence interne à un document TEI commence toujours par # et pointe vers l'endroit où l'objet en question est identifié par un @xml:id. Ensuite, l'élément <rs> permet d'encoder un nom générique ou toute chaîne de caractère permettant de s'y référer, tandis que l'attribut @ref est un pointeur identifiant une ressource à un endroit donné.

```
<teiHeader>
  <profileDesc>
    <particDesc>
      <listPerson>
        <person xml:id="MichelleObama">[...]</person>
        <person xml:id="BarackObama">[...]</person>
      </listPerson>
    </particDesc>
  </profileDesc>
</teiHeader>
```

```
<text>
  <div>
    <p><rs ref="#BarackObama">Le mari de la <rs ref="#MichelleObama">first lady</rs></p>
  </div>
</text>
```

Les références externes

Dans le cas d'une référence externe au document TEI, on peut avoir deux options principales :

- Référence à un autre fichier sur la même machine par une référence absolue ou relative :

```
<ref target="C:\MonProjet\DossierNoms\ListeLieux.xml">Mon fichier avec les noms des lieux</ref>
```

- Référence à une page web ou à un référentiel :

```
<ref target="https://www.tei-c.org/release/doc/tei-p5-doc/en/html/CO.html">Chapitre 3 des Guidelines</ref>
```

ou

```
<persName role="presumed_author" ref="isni:0000000083926271">  
  <surname>Malingre</surname>  
  <forename>Matthieu</forename>  
</persName>
```

Plan du cours 4 : les entités nommées

- Les noms de personnes
- Les noms de lieux
- Les référentiels
- Les références
- Quelques exercices