

La communauté TEI vous accueille!



# Qu'est-ce que la Text Encoding Initiative (TEI) ?



- Une organisation, une institution ?
- Un 'club', une mode, une religion ?
- Une spécification technique ?
- Un gabarit pour la construction des spécifications techniques ?

# Naissance de la Text Encoding Initiative

- printemps 1987 : En Europe, des réunions sur la possibilité de standardisation des données et sources historiques (J.P. Genet, M. Thaller)
- automne 1987 : Aux États-Unis, la NEH finance une réunion internationale sur la possibilité de définir des "text encoding guidelines"



Vassar College, Poughkeepsie

## Les enjeux de la TEI

Reconnaissant les possibilités démotiques du numérique...  
l'initiative « **Text Encoding for Interchange** » s'est donnée comme  
mission :

- de faciliter la **création, l'échange, et l'intégration** des données textuelles informatisées
  - pour toute sorte de texte
  - dans toutes les langues
  - de toute origine temporelle ou culturelle
- La TEI s'adresse également ...
  - aux débutants, cherchant des solutions bien connues et consensuelles
  - aux experts, cherchant à créer de nouvelles solutions



## 2000 : Naissance du TEI Consortium

Suite à des travaux sérieux de la part de plusieurs utilisateurs de la TEI (notamment à Londres, Virginia, Brown, Oxford, Bergen...) le TEI Consortium a été établi comme association à but non lucratif en 2000.

Enjeux du consortium (à part les détails bureaucratiques) :

- de garantir l'entretien du système TEI
- de mettre en place des mises à jour urgentes :
  - version XML
  - élargissement des sujets traités
- définir un modèle économique et scientifique qui permette une pérennité aux efforts de la communauté TEI

<http://www.ariadne.ac.uk/issue24/tei/>



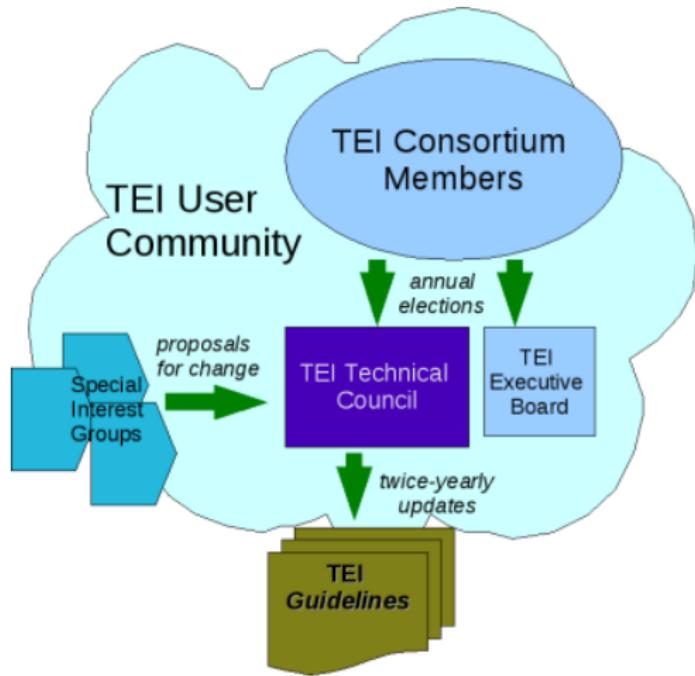
# L'organisation de la TEI

Le Consortium TEI se compose de :

- Le Technical council
- Groupes de travail (Workgroup)
- Le Board
- Les Special Interest Group (SIG)
- Sa communauté d'utilisateurs



# TEI organigramme (aujourd'hui)



# Devenir membre

La Text Encoding Initiative  
étant une organisation à but non lucratif, vous pouvez devenir membre.**Bénéfice de l'adhésion**

- Manifester son soutien
- Participer aux décisions et aux orientations
- Bénéficier de services communautaires (par exemple TAPAS) ou de tarifs négociés pour des logiciels
- Participer à la conférence annuelle (TEI annual Conference and Members' Meeting)



## Listes de diffusion

La communauté TEI possède plusieurs listes de diffusion où vous pouvez poser vos questions ou trouver des solutions à vos problèmes.

Liste francophone <https://groupes.renater.fr/sympa/info/tei-fr>

Liste internationale <https://listserv.brown.edu/archives/cgi-bin/wa?A0=tei-l>



# Entrepôt GitHub

Le code source de la TEI est distribué de manière libre et open source par l'intermédiaire d'un entrepôt GitHub auquel vous pouvez contribuer.

Le consortium TEI sur GitHub <https://github.com/TEIC>

Entrepôt des Guidelines <https://github.com/TEIC/TEI>

Gestionnaires d'issues des Guidelines

<https://github.com/TEIC/TEI/issues>



Un standard existe pour qu'on s'y conforme, non ?

## The TEI Commandments

- I. Thou shalt have no other encoding scheme but this one
- II. Honour the consensus that thy days may be long in this land
- III. Thou shalt not take the GIs of this scheme in vain
- IV. Thou shalt not commit polysemy

«Text Encoding Initiative»

650

November 1991»



## L'esprit TEI

Qu'est-ce que cela veut dire : « être conforme » à la TEI ?

- une pratique de balisage consensuelle
- un lexique commun
- un respect de l'autonomie

La standardisation ne doit pas signifier « fais comme moi » ; elle veut dire « explique-moi ce que tu fais. »



## ... d'où les variations TEI

Par exemple : éléments pour description bibliographique : On a le choix entre

- **<bibl>** qui contient n'importe quel mélange de composants bibliographiques ... ou aucun
- **<biblStruct>** qui contient une sélection prédefinie d'éléments, strictement structurés

```
<bibl xml:id="MK_73">Sturm, U. & Drang, F. :  
<title>Musikalische Katastrophe</title>.  
(Berlin, W. de Gruyter, 1973)</bibl>
```

```
<bibl xml:id="MK73">  
  <author key="U. Sturm (1884-1919)">  
    <persName>  
      <surname>Sturm</surname>  
      <forename>Ulbricht</forename>  
    </persName>  
  </author>  
  <author>Drang, F.</author>  
  <title xml:lang="de" level="m">Musikalische Katastrophe </title>  
  <pubPlace>Berlin</pubPlace>  
  <publisher>W. de Gruyter</publisher>  
  <date>1973</date>  
</bibl>
```



## L'architecture TEI

- TEI est un système *modulaire*. On s'en sert pour créer un système d'encodage selon ses propres besoins, en sélectionnant des *modules* spécifiques
- Chaque module fournit un ensemble d'éléments (et leurs attributs)
- on peut sélectionner les éléments voulus, et même en changer des propriétés
- on peut y mélanger des éléments nouveaux, ou bien originels ou bien en provenance d'autres standards

Un encodage TEI représente une modélisation spécifique de l'univers textuel

