

# **Retour sur l'ODD et révisions**

**Séance 7**

**Master 2 - UVSQ - 2024-25**

# Retour sur l'ODD



**Un document XML qui sert  
de documentation, de schéma de  
validation, et de spécification**

**Principe de l'ODD**

# ROMA TEI

**Adresse :** <https://roma.tei-c.org>

**Vidéo explicative :** <https://vimeo.com/373995865>

**<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>**

**<?xml-model href="ici/le/document.rng" type="application/xml" schematypens="http://relaxng.org/ns/structure/1.0"?>**

**<?xml-model href="ici/le/document.rng" type="application/xml" schematypens="http://purl.oclc.org/dsdl/schematron"?>**

**Déclaration vers le schéma Relax NG depuis le fichier XML-TEI (les documents dans le même dossier)**



# S'exercer avec Roma

**Pour rappel, le lien entre les documents s'écrit dans l'attribut `href`.**

## Ajouter un attribut

1. Créer une ODD pour sonnet.xml
2. Partir d'un TEI Minimal et ajouter les éléments
3. Créer une liste de valeurs close : "rime A | rime B | rime C"
4. Appliquer le schéma au fichier XML de sonnet.xml

# S'exercer avec Roma

**Pour rappel, le lien entre les documents s'écrit dans l'attribut `href`.**

## Construire son ODD

1. Créer une ODD pour notre-dame.xml
2. Partir d'un TEI Minimal et ajouter les éléments
3. Réduire les attributs possibles
4. Appliquer le schéma au fichier XML



# Révisions



# Évaluation

## Quatre exercices

- Un encodage simple à partir d'une DTD (20 min - 4 pts)
- Proposez à votre tour une DTD (20 min - 3 pts)
- Fournissez un fichier RELAX NG pour un document (20 min - 3 pts)
- Réalisez un encodage complet (40 min - 10 pts)

*Rendre un seul fichier .zip*

# **Un encodage simple à partir d'une DTD (20 min - 4 pts)**

Encodez le texte ex-1.md à l'aide du fichier ex-1.xml.



# Proposez à votre tour une DTD (20 min - 3 pts)

Proposez une DTD pour le fichier ex-2.xml.

**Fournissez un fichier RELAX NG pour le document (20 min - 3 pts)**

Fournissez un fichier RELAX NG pour le fichier ex-3.xml.



# Réalisez un encodage complet (40min - 10 pts)

Proposez un encodage complet à l'extrait ex-4.xml. Vous pouvez vous appuyer sur le fichier template-header.xml.