# Technique et chaîne de publication électronique avec XSLT (5/7)

Jean-Damien Généro 2023, 9 janv. - 13 fev.

École nationale des chartes - M2 TNAH

de sortie

XSLT. Enregistrement du document

XSLT/ Enregistrement: <xsl:result-document/> (1/2)

- <xsl:result-document/> permet de générer plusieurs documents de sortie;
- Nouveauté de XSLT 2.0;
- S'utilise comme enfant d'un <xsl:template/>.

1

XSLT/ Enregistrement: <xsl:result-document/>(2/2)

### Trois attributs:

- ahref permet d'indiquer l'URI du document à générer : absolue (depuis la racine) ou relative (dans ce cas, le processeur part de l'emplacement du fichier d'entrée);
- amethod permet de spécifier le format du code de sortie;
- *aindent* permet d'indiquer si le résultat sera indenté;

# XSLT/ <xsl:result-document/>, exemple

```
<xsl:template match="/">
    method="xml" indent="yes">
<TEI><!-- règles --></TEI>
    method="xml" indent="ves">
```

# XSLT/ <xsl:result-document/> et variables

- Inconvénient de créer X docs de sortie → répéter X fois des éléments récurrents (<teiHeader/>, header HTML, etc.);
- Stocker ces éléments dans des variables permet de ne les modifier qu'une seule fois.

## XSLT/ <xsl:result-document/> et URI

 Bonne pratique de programmation → déclarer les URI des docs de sortie dans des variables au début de la feuille de style.

```
<xsl:template match="/">
```

XSLT/ <xsl:result-document/>. Notions essentielles

 <xsl:result-document/> permet de générer un ou plusieurs documents de sortie;

- L'URI est indiquée dans un *@href* ;
- Les variables sont utiles pour :
  - Déclarer les URI des documents de sortie au début de la feuille de style;
  - Contenir les éléments récurrents des documents de sortie (header, footer, etc).