

# Technique et chaîne de publication électronique avec XSLT (6/7)

---

Jean-Damien Généro

2023, 9 janv. - 13 fev.

École nationale des chartes – M2 TNAH

## XSLT. Transformation vers HTML

---

- Dans l'en-tête XSL : les *@xmlns:tei*, *@xmlns* et *@exclude-result-prefixes* ne sont plus nécessaires;
- Dans *<xsl:output/>* : ajouter *@method='html'*, *@omit-xml-declaration* n'est plus nécessaire.

## XSLT/ Méthode HTML (2/2). Template HTML basique

```
<html lang="fr">
  <head>
    <meta http-equiv="Content-Type"
      content="text/html; charset=UTF-8">
    <!-- le 1er <meta> est ajouté par XSLT -->
    <title><!-- doc title --></title>
    <meta name="description" content="#"/>
    <meta name="author" content="#"/>
    <!-- <link rel="stylesheet" href="#"/> -->
  </head>
  <body>
    <!-- some text here -->
    <!-- <script src="#"></script> -->
  </body>
</html>
```

## XSLT/ Instruction `call-template` (1/2)

- `<xsl:call-template name="#"/>;`
- Permet d'appeler autant de fois qu'on le veut une template dans un `<xsl:template/>`
- Cas pratiques :
  - Un *call-template* par *result-document*;
  - Peut permettre de stocker des parties du document de sortie (header, footer) au même titre que les variables.

## XSLT/ Instruction call-template (2/2). Exemple.

```
<xsl:template match="/">  
  <xsl:call-template name="name1"/>  
</xsl:template>
```

```
<xsl:template name="name1">  
  <xsl:result-document href="#">  
    <html>  
      ...  
    </html>  
  </xsl:result-document>  
</xsl:template>
```