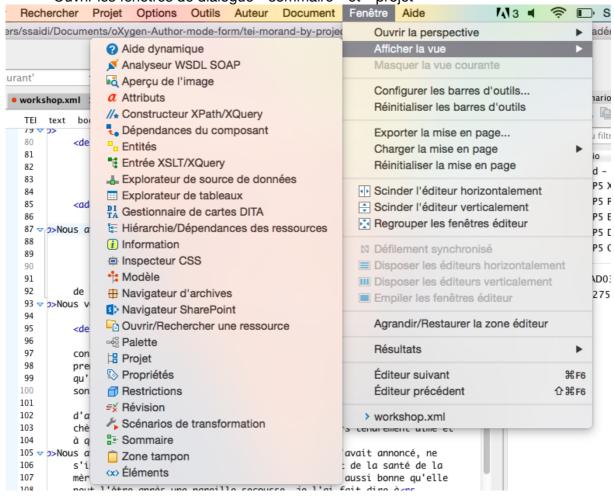
Atelier Jour 1 : se familiariser avec oXygen en manipulant des projets et frameworks de corpus en XML TEI

Se familiariser avec oXygen: exo 1

- Ouvrir le logiciel
- Vérifier la version
- Ouvrir les fenêtres de dialogue « sommaire » et « projet »



Récupération des données utiles à l'atelier

Pour télécharger le dossier zippé **XML-TEI-oXygen-author-mode-form** :

- o Aller à l'adresse suivante : https://github.com/umr-triangle
- o Sélectionner «tutoriels-cahier-oxygen-J1»
- o et cliquer sur « Dowload zip » (en haut à droite)

Dé-zipper le dossier téléchargé sur votre bureau Vous trouverez 3 dossiers : « my-project », « my-framework ». Ouvrir tout d'abord le dossier « rabelais-project » :

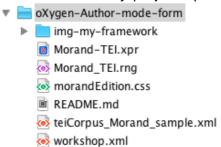
05/07/2016 - Tutoriel - Jour 1 - Se familiariser avec oXygen en manipulant des projets et frameworks de corpus en XML TEI Atelier annuel du Consortium Cahier - S. Saïdi

- o Ouvrir le fichier XML dans oXygen
- o Le regarder en mode « éditeur », « grille » et « auteur »
- o Observer la CSS bvhEdition.css



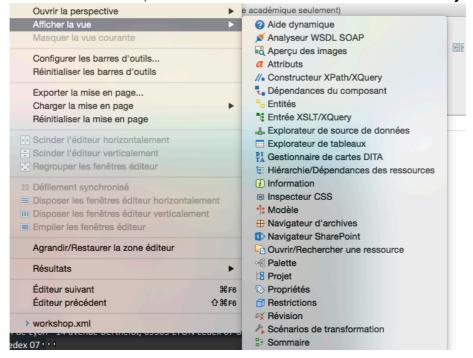
Se familiariser avec oXygen: Exo 2

Ouvrir maintenant le dossier « my-project » pour en vérifier le contenu :

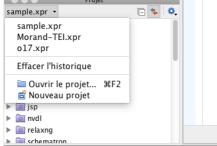


Dans oXygen

- Ouvrir la vue Projet :
 - Dans le menu horizontal, sélectionner Fenêtre > Afficher la vue > Projet



- Une boite de dialogue s'ouvre à gauche
- Dans cette boite de dialogue *Projet*: cliquer sur le projet indiqué en haut à gauche:
 cela ouvre un menu déroulant dans lequel vous pourrez choisir l'option *Ouvrir le projet*

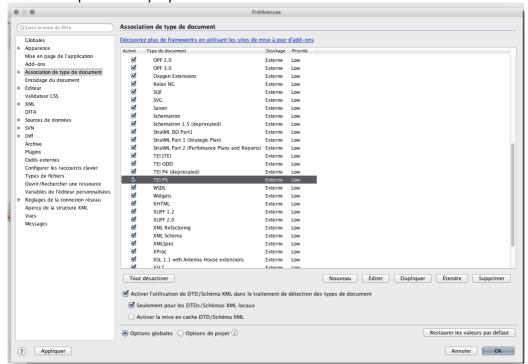


• **Ouvrir le projet** : Il faut sélectionner le projet présent dans le dossier téléchargé : monBureau > my-project > **Morand-TEI.xpr**

Manipulation d'un Framework TEI P5 adapté pour le projet Morand 1 : Exo 3

Aller dans **Préférences** > **Association de type de Document** ² [Ou dans **Options** > **Préférences** > **Association de type de Document**] Une fois la boite de dialogue **Association de Type de Document** ouverte :

- Sélectionner le framework TEI P5
- Cliquer sur Dupliquer



Une nouvelle boite de dialogue s'ouvre **Type de Document** :

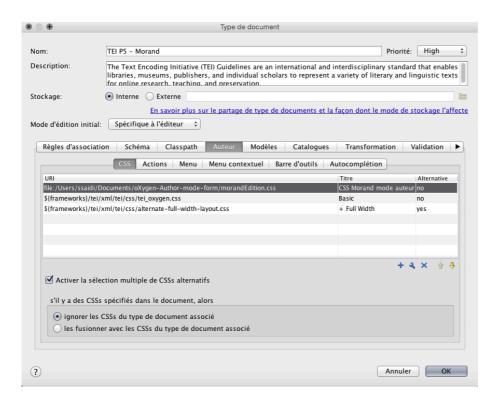
- Renommer / personnaliser en ajoutant le nom de votre projet à TEI P5
- · Changer la valeur de la priorité à « High »
- Compléter si nécessaire la description

Nous allons maintenant voir 2 façons de travailler : tout d'abord une méthode de stockage en interne dans un projet oXygen (mais avec cette méthode pas de possibilité d'exporter les actions que nous créerons), ou en externe « par framework » oXygen (ce qui nous permettra de packager les nouvelles actions créées et les partager sur une autre appli oXygen ou avec ses collaborateurs).

Pour une mise à jour du Framework TEI P5, voir le tutoriel de Lou Burnard : http://lb42.github.io/oxyMaj.html

Dans le menu *Préférences*, ne pas confondre le sous-menu *Association de type de Document* (ou *Document Type Association*) avec le sous-menu *DITA*. DITA veut dire Darwin Information Typing Architecture, et est une norme de rédaction basée sur le XML et utilisée pour la conception, le développement et la diffusion de documentation technique. DITA est implémenté dans oXygen sous forme d'un framework, de la même manière que les autres normes de rédaction XML comme l'EAD ou la TEI.

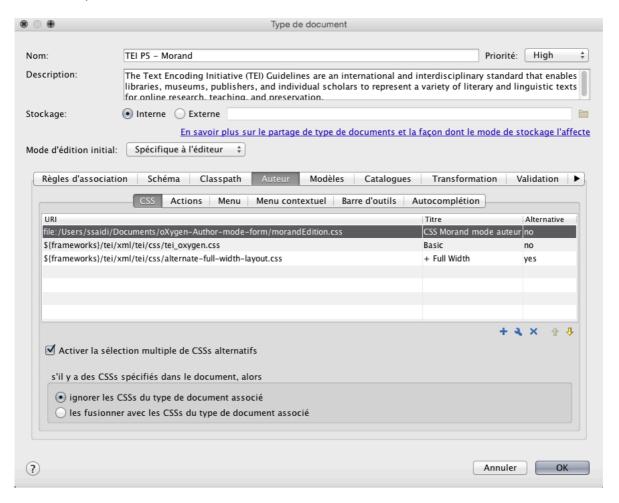
05/07/2016 - Tutoriel – Jour 1 – Se familiariser avec oXygen en manipulant des projets et frameworks de corpus en XML TEI Atelier annuel du Consortium Cahier – S. Saïdi



1- Méthode « Stockage interne » dans un dossier oXygen

Nous sommes toujours dans la boite de dialogue Type de Document

- Pour l'instant laisser Stockage interne coché par défaut
- Cliquer sur Auteur
- Cliquer sur **CSS**, puis sur **+** en bas à droite pour ajouter la CSS **morandEdition.css**
- Utiliser les flèches pour faire remonter cette CSS au 1^{er} rang
- · Cliquer sur OK

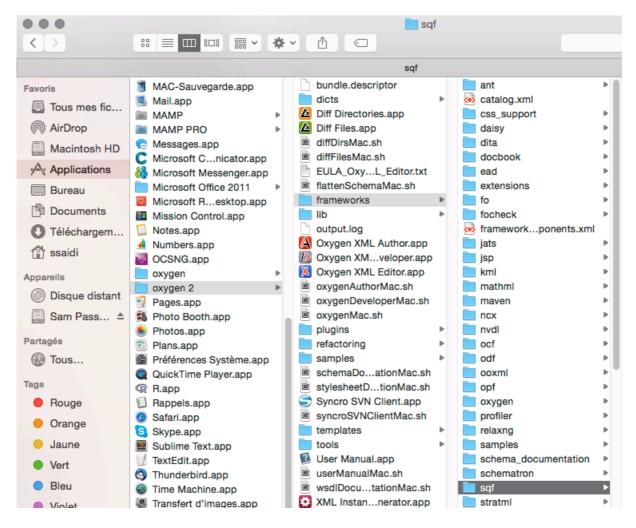


2- Méthode « Stockage externe » dans un dossier oXygen

Mais pour ne pas perdre les actions que nous allons créer, il est plus intéressant de procéder avec une autre méthode « le Stockage externe » dans un framework packagé pour oXygen.

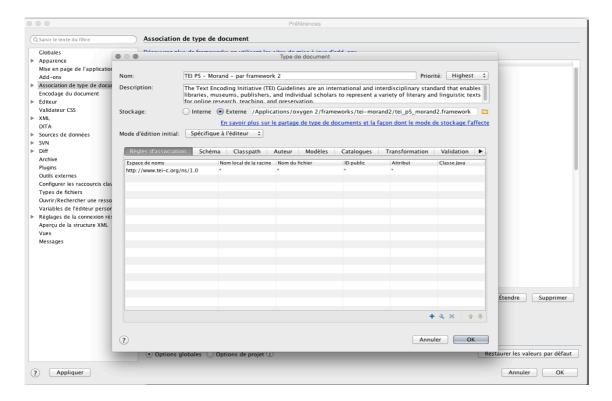
Revenir dans l'explorateur de fichier de votre ordinateur > Aller dans les dossiers de l'application oXygen via l'explorateur de fichiers comme montré ci-dessous :

05/07/2016 - Tutoriel – Jour 1 – Se familiariser avec oXygen en manipulant des projets et frameworks de corpus en XML TEI Atelier annuel du Consortium Cahier – S. Saïdi

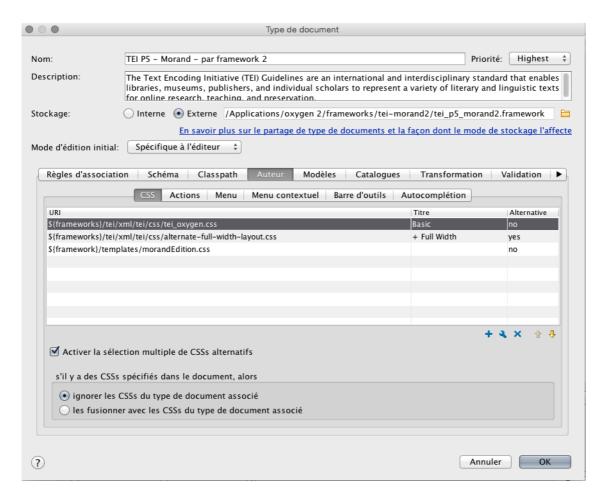


- Aller dans oXygen > framework
- Aller chercher sur votre bureau « tei-morand » : le 2^{ème} dossier récupéré sur github dans le dossier « my-framework »
- Coller ce dossier « tei-morand » dans le dossier « frameworks » de l'application
- Retourner dans l'interface d'oXygen et dans dans **Préférences > Document Type Association ou Association de Type de Document :**
- Dans le mode d'enregistrement du framework sélectionner « stockage externe »

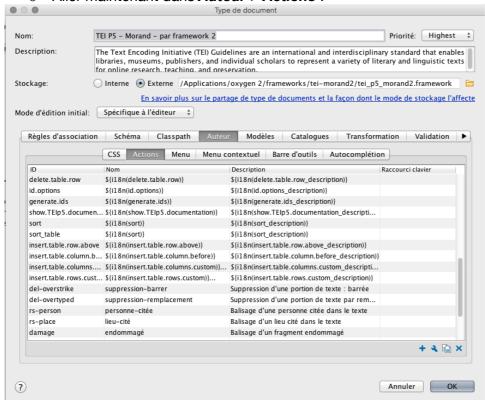
05/07/2016 - Tutoriel – Jour 1 – Se familiariser avec oXygen en manipulant des projets et frameworks de corpus en XML TEI Atelier annuel du Consortium Cahier – S. Saïdi



- Cliquer sur Auteur > CSS
- Modifier l'adresse de la (des) CSS de votre framework personnalisé, à partir de la variable \${framework}/...
- Par exemple : \${framework}/templates/morandEdition.css

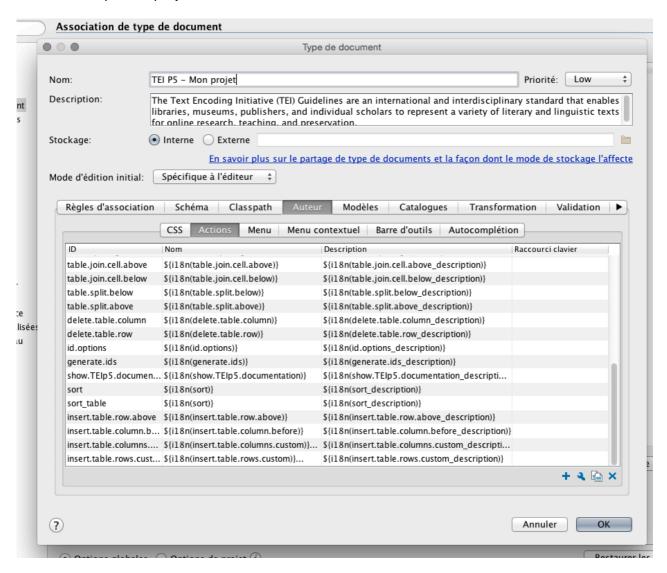


Aller maintenant dans Auteur > Actions :



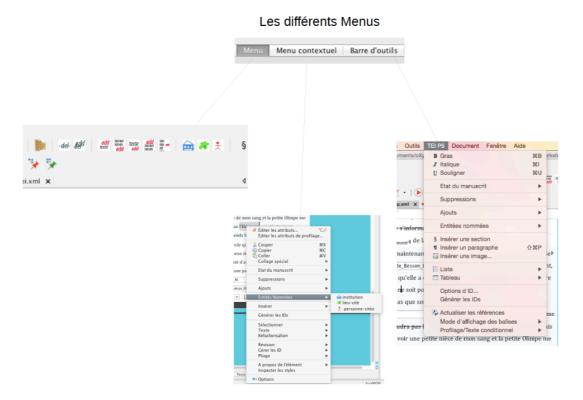
Revenu sur la boite de dialogue Auteur

- Cliquer maintenant sur Actions
- Si on descend dans les actions on trouvera les nouvelles actions qui ont déjà été crées pour le projet Morand



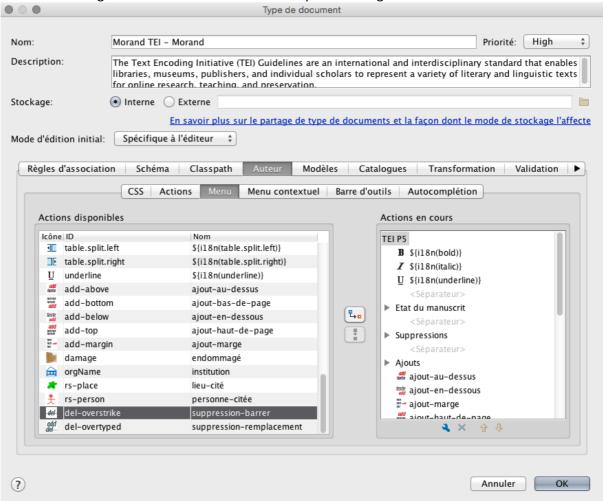
Il faut ensuite ajouter chacune de ces actions ou boutons aux menus souhaités (menu classique, menu contextuel ou barre d'outils).

Pour info, voici à quoi corresponde chacun des menus proposés dans la boite de dialogue :



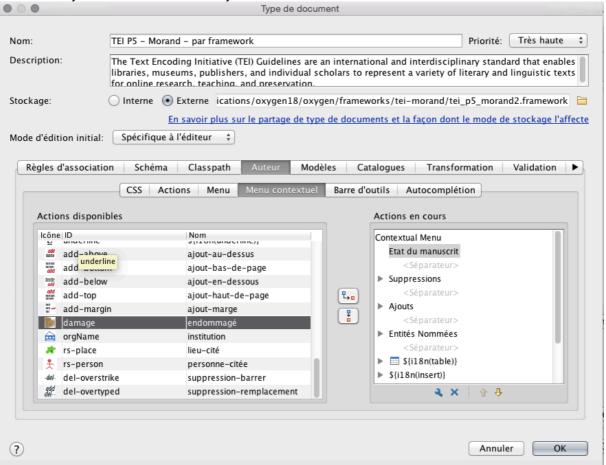
Nous allons voir comment ajouter des boutons aux différents menus :

Observons l'organisation des boutons dans le premier onglet « menu »



Nous allons créer la même chose pour l'onglet « Menu Contextuel » :

- Cliquer sur Menu Contextuel
- Ajouter « damage » au sous-menu suppression
- Ajouter « orgName », « rs-place » et « rs-person » au sous-menu « Entité nommées », les actions de suppression au sous-menu « Suppressions », et les ajouts au sous-menu « Ajouts ».



- Cliquer sur ok
- NB : utiliser les flèches pour positionner (monter / descendre) le bouton
- utiliser les actions de « submenu » et « action.separator », présents en haut de la liste des actions, pour hiérarchiser l'ordre des boutons.

•

Pour aller plus loin avec le partage de framework sous forme de plugin voir : https://www.oxygenxml.com/doc/versions/17.1/ug-editor/index.html#topics/packing-and-deploying-addons.html

Utiliser la barre d'outil pour encoder mon texte

J'ai fermé la boite de dialogue « Préférences », je peux maintenant utiliser mon Projet oXygen Morand-TEI.xpr pour ouvrir le fichier à modifier workshop.xml.

Visualiser ce fichier en mode « Auteur » : vous devriez voir apparaître les boutons que vous avez créé dans les différents menus :

- le menu horizontal
- > le menu descendant TEI P5
- > le menu contextuel (clic droit)

Sélectionner une portion de texte, et utiliser les boutons pour l'encoder. Vérifié l'encodage en repassant en mode « Texte ».

