

SCENARibuilder - Savoir créer une chaîne éditoriale simple

🕒 **Durée** : 4 jours

Formation initiale au logiciel SCENARibuilder, elle vous permet de comprendre les mécaniques fondamentales de l'outil, afin de pouvoir créer une chaîne éditoriale ou adapter une chaîne éditoriale libre par dérivation.

La formation porte sur la modélisation, la publication papier (Xhtml to PDF) et web de la chaîne éditoriale.

Pré-requis

- Connaître une chaîne éditoriale et être à l'aise dans son utilisation.
- Connaître les principes HTML et CSS pour les documents web et PDF.
- Avoir une forte culture informatique.

Sont utiles :

des connaissances en langages de manipulation du XML : XSLT, XPATH...

Pour certaines mécaniques de publication avancées, des connaissances en javascript vous seront nécessaires.

Préparation

Des tutoriels et documents disponibles en ligne vous sont proposés à l'étude avant la formation :

- réaliser le tutoriel SCENARibuilder, partie 1 "Helloworld" ;
- étudier le tutoriel SCENARibuilder, partie 2 "Hellouniverse".

Cette préparation nécessite entre 0.5 jour et 1.5 jours.

Pour qui ?

👤 **Public cible** : Modélisateurs.

Cette formation s'adresse particulièrement aux nouveaux modélisateurs souhaitant maîtriser les mécaniques principales de SCENARibuilder.

Objectifs

- Se familiariser avec la terminologie de SCENARibuilder
- Connaître et comprendre les concepts de modélisation et les mécaniques fondamentales de publication
- Savoir modéliser la structure d'une chaîne éditoriale simple
- Savoir poser une dérivation et adapter une chaîne éditoriale open source (si la dérivation est pertinente dans votre usage).
- Savoir configurer un générateur interactif web (prévisualisation)
- Savoir configurer un générateur de publication papier XhtmlToPDF
- Connaître les mécanismes du générateur de publication web
- Connaître les principes de packaging et de versions.

Programme

Outils et modélisation

Présentation de la suite Scenari et installation des outils

Définition de la structure de la chaîne éditoriale à paramétrer

Découverte des primitives fondamentales par l'étude d'une chaîne (composition, dataform, text, binaires)

Paramétrage de la structure de la chaîne et des métadonnées

Configuration de l'éditeur (Web User Interface)

Principes de la publication HTML

Exposé des principes de la publication : le générateur

Principes du générateur html d'Aperçu dynamique

Publication du texte et des métadonnées

Paramétrage du générateur et des *transformers*

La publication XHTML vers PDF

Mécanismes avancés de publication web

Principes avancés du générateur HTML (multipages)

Possibilités de publication supplémentaires : les axes

Présentation des usages avancés (autres widgets fréquemment utilisés)

Présentation des mécaniques de références et création de tables d'index

Aperçu des ressources binaires

Création et diffusion d'une chaîne éditoriale : packaging

Dérivation

Présentation du principe de dérivation (*modeleImporter*)

Pédagogie et outils

Principes pédagogiques

La formation est axée sur la pratique : la manipulation du logiciel SCENARibuilder et les exercices. Pendant les phases de manipulation, vous pouvez créer votre propre chaîne éditoriale ou une proposée en guise d'exercice.

La terminologie et les concepts sont introduits au fur et à mesure de la formation.

L'enjeu est de comprendre les mécaniques fondamentales de SCENARibuilder, et non de connaître l'exhaustivité des possibilités du schéma Modeling, que vous appréhenderez au fur à mesure de son utilisation.

Outils

- Le logiciel SCENARibuilder. La chaîne éditoriale Opale sert d'exemple (une autre chaîne éditoriale peut être utilisée).
- Le système de webconférence (pour la formation à distance)
- L'accès au portail Learn, centralisant les documents administratifs et pédagogiques et les questionnaires (positionnement, satisfaction, évaluation).

Supports pédagogiques

- Diaporama web
- Livret stagiaire au format PDF, reprenant le déroulé et le détail des manipulations

Les documents sont mis à disposition des stagiaires dès le début de la session.

Animation

Un animateur accompagne 4 stagiaires maximum lors de la formation.

Modalités d'évaluation

Les compétences acquises sont évaluées via un questionnaire en ligne.