



Formation XML/XSL/XSD/DTD - Vue d'ensemble à Genève, Lausanne, Nyon, Gland, Monthey, Fribourg, Bienne, Montreux, Vevey, Neuchâtel, Sion, La Chaux-de-Fonds, Aigle, Sierre, Yverdon, Bulle, Delémont et partout en Suisse Romande et France voisine.

**ID :** 205

**But :** Apprendre les concepts et outils élémentaires des technologies SGML relatifs aux technologies Internet, MS Office System 2003 et autres progiciels et serveurs connus. Cette formation peut servir de préparation au cours XML officiel de MS (ou similaire).

**Public :** Toute personne intéressée à apprendre le XML et les technologies satellites permettant de travailler avec le web, les bases de données, SharePoint, Infopath ou le multimédia et l'ingénierie.

**Prérequis :** Bonnes connaissances du langage HTML. Il faut aussi avoir la capacité de se représenter mentalement des mécanismes et des processus simples et complexes.

**Objectifs :**

- Introduction
- Présentation de technologies SGML, possibilités, applications, évolution, stratégie
- Présentation du concept de parseur de l'objet DOM et XPath
- Création de pages XHTML
- Création de documents XML avec espaces de noms
- Différences entre documents bien formés et documents validés
- Création de validateurs DTD et XSD dans XMLSpy
- Introduction à XPath
- Mise en forme de fichiers XML à l'aide de CSS
- Création de fichiers de mise en forme XSL de documents XML
- Création d'îlots de données
- Instructions de tri, filtre et de conditions dans le XSL
- Méthodes de débogage dans XMLSpy
- Introduction au flux RSS de XML
- Création de fichiers XML à partir de fichiers XML
- Création de modèles MS Word basés sur des noeuds XML
- Mise en forme XSL et CSS de documents MS Word préformatés en XML
- Applications du XML dans MS Excel (import, export, interopérabilité avec MS Word)
- Application du XML dans MS Access, Oracle ou MySQL (import, export, interopérabilité avec MS Word et MS Excel)
- InfoPath (ou Adobe Acrobat) et XML
- ...

**Méthode pédagogique :** Formation basée à 90% sur le pratique qui repose sur les exercices du support de formation.

**Durée suggérée pour la formation en présentiel (jours) :** 4

**Durée suggérée pour la formation en distanciel (jours) :** 4.8

**Prix par jour en présentiel :** 525 CHF

**Prix par jour en distanciel :** 252 CHF

**Prix par jour en distanciel pour étudiants :** nous [contacter](#) (uniquement si carte étudiant!)

**Prix par jour en distanciel (avec enregistrement) :** 2625 CHF

Les prix sont par jour et par participant sans support de cours, sans évaluation, sans certification, sans examen (test), sans salle de formation ni ordinateur (ces derniers sont chacun en option et doivent être demandés en sus dans le formulaire de contact pour l'établissement du devis).

**Livre**

- **Titre :** <?XML 1.0?>
- **Auteur(s) :** Vincent Isoz
- **Pages :** 248
- **ISBN :**

**Tags :** xml, xls, xsd, dtd, xsl-fo, xhtml, css, dom, c#, vb.net, smil, mathml, rss, php, asp, xmlspy.

Please enable JavaScript to view the [comments powered by Disqus.](#)