



Conseil, ingénierie, formations

Formation XSLT

Durée : 2 jours

Public : Tous

Pré-requis : Connaissance du langage XML

Objectifs : Connaître l'utilité, les enjeux, les besoins du XSL - Maîtriser la syntaxe et la maintenance de XSLT

Introduction

Historique, versions, alternatives
A quoi sert XSLT ?
Un premier exemple d'application

XPath en détail

Rappels de la syntaxe fondamentale et de l'intérêt
Requêtes avancées
Utilisations de fonctions

Atelier : fabrication d'un document et recherches multiples

Le XSL

Structure d'un programme XSLT
Fonctionnement du processeur XSLT
Concordance de motifs et règles de transformation
Les instructions de transformation
Les instructions de programmation
Les instructions de création
Découpage d'une application XSLT

Atelier : réalisation d'un site web avec XSL

Design patterns courants

Pourquoi adopter des design patterns particuliers
Patterns de programmation
Patterns de transformation
Présentation de XSLFO

Atelier : mise en place d'une suite de transformations

Les avantages

- Un support et les exercices du cours pour chaque stagiaire
- Un formateur expert ayant suivi une formation à la pédagogie
- Le déjeuner compris en inter-entreprises
- Boissons offertes pendant les pauses en inter-entreprises
- Soutien du formateur pendant un mois
- Salles lumineuses et locaux facilement accessibles
- Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75% de pratique minimum