

## Formation XSLT

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Connaissance du langage XML
<b>Objectifs :</b>	Connaître l'utilité, les enjeux, les besoins du XSL - Maîtriser la syntaxe et la maintenance de XSLT
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	PRO22-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	4,36 / 5

### 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**