

## Formation ASP.NET, XML et Services Web

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi le cours "ASP.NET initiation" ou posséder les connaissances équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Maîtriser les grandes utilisations du XML depuis ASP.NET avec VB.NET ou C# - Etre capable de mettre en place et d'appeler des services web complets depuis un serveur IIS
<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>	.NE172-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction

Rappel des bases ASP.NET, de C# et VB.NET  
Présentation du XML  
Version des outils et manipulation de l'environnement

### Accès et manipulation de XML

Toutes les règles du XML  
XML et XHTML  
Présentation de DOM  
Utilisation de DOM pour l'accès et la modification des données  
XPath : présentation et utilisation avec DOM  
Les namespaces : intérêt, exemples et considération depuis DOM

### Le XSL

Feuille de style et transformations diverses  
Utilisation de XSL sur le navigateur - un site en XML  
Le moteur de transformation de .NET  
Multiples transformations XSL

### Les services web

Présentation de SOAP et XML-RPC  
SOAP : création d'un simple service web  
Passage de paramètres, retour et types complexes avec SOAP  
Lecture d'un service à distance

