

## Formation ASP.NET et Web 2.0

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi le cours "ASP.NET initiation" ou posséder les connaissances équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Connaître les possibilités du Web 2.0 pour un site intranet ou internet - Etre capable de mettre en oeuvre AJAX et des bibliothèques javascript quelconques en ASP.NET
<b>Référence :</b>	.NE168-F
<b>Demandeurs d'emploi :</b>	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

### Introduction

Rappels des bases ASP.NET  
Versions d'ASP.NET, de C#, de Visual Basic  
Manipulation de l'environnement

### Présentation du Web 2.0

Buzzwords et réalité ; qui utilise le Web 2.0  
Web 3 ?  
Ce qui fait partie du Web 2.0 ; le flou du domaine  
Web 2.0 : inacceptable, utile ou indispensable pour votre projet ?

### Résumé des technologies utilisées

Le JavaScript, version et intégration  
JavaScript : résumé de la syntaxe  
JavaScript et HTML, JavaScript et CSS

### AJAX avec ASP.NET

Les apports de Visual Web Developer 2008, les composants AJAX  
Mise à jour d'un morceau de la page  
Les chronomètres  
Les autres bibliothèques AJAX  
**Atelier pratique : exemples multiples d'utilisation d'AJAX**

### L'interactivité pour l'utilisateur

Un Wiki - avec ASP.NET  
L'étiquetage  
Méta-données et divers microformats  
Adaptation complète d'un site existant

**Atelier pratique : forum/wiki avec ASP.NET**

## **Infrastructures d'applications modernes**

Résumé de XML

La syndication ; exemple avec le RSS

Les services web avec ASP.NET

Appel d'un service Web distant

Autres possibilités de Mashups

**Atelier pratique : communication d'articles par XML**

**Conclusion : le site complet en Web 2.0**