

## Webdev, développement Web, perfectionnement

<b>Objectifs</b>	Ce stage de perfectionnement vous aidera à développer des applications complexes avec WebDev. Il insiste sur les fonctions avancées de l'environnement ainsi que sur l'interaction avec d'autres langages et technologies comme JavaScript, Ajax et PHP.
<b>Participants</b>	Développeurs WebDev.
<b>Prérequis</b>	Avoir déjà développé des sites avec WebDev. Ou connaissances équivalentes à celles apportées par le stage " WebDev, développement Web ".
<b>Moyens pédagogiques</b>	1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant – Formation présentielle
<b>Durée</b>	2 jours

**Code : WEBDEV-PERF**

### Programme.

#### **CSS et le référencement**

Utiliser des feuilles de style externe.  
 Notion et utilisation d'un kit graphique.  
 Bien référencer un site WebDev.

#### **Utilisation de scripts externes**

Utilisation des procédures événementielle de JavaScript.  
 Code JAVASRIPT-WD-LANGAGE.  
 Passer des paramètres entre les pages.  
 Utiliser Ajax intégré.  
 Ajax (XMLHttpRequest()).  
 Appel de pages PHP.

#### **Composants avancés de WebDev**

Traitement des erreurs.  
 Maîtriser le champ HTML  
 Timer et Trigger.  
 Envoyer des mails pour le suivi de l'activité du site.  
 La réglette personnalisée.

#### **Upload / Download**

Upload d'images et de fichier PDF.  
 Télécharger des fichiers depuis le serveur.

#### **Import / Export**

Lire et écrire dans un fichier texte type CSV.  
 Utiliser un fichier Excel avec sa base de données.

#### **Etats avancés**

Retour sur les blocs d'états (entête, corps, pieds).  
 Etats imbriqués.  
 Tris, ruptures, filtres.  
 Gestion des graphiques.