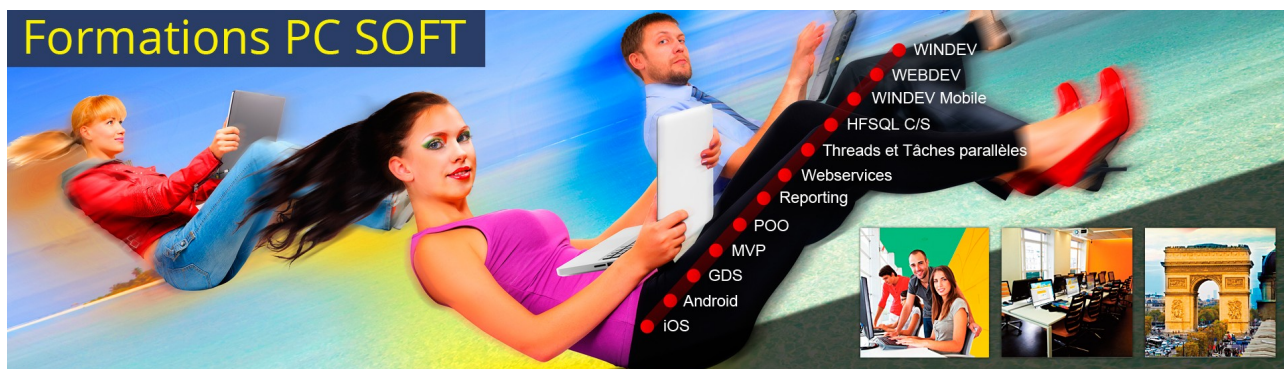


# Contenu pédagogique de la formation WEBDEV FONDAMENTAUX 1 et 2

durée : 5 jours



## Pré-requis (à qui s'adresse cette formation ?)

Cette formation pour développeurs est destinée aux nouveaux utilisateurs de WEBDEV souhaitant réaliser des sites Internet/Intranet.

Au préalable, nous vous conseillons de suivre le guide d'auto-formation.

## Objectifs

**Vous apprendrez à :**

### **FONDAMENTAUX 1**

- Vous familiariser avec l'environnement de développement
- Créer un site dynamique
- Maîtriser les concepts de base et les principaux éditeurs
- Concevoir et modifier une structure de données
- Utiliser les fonctions classiques du WLangage
- Utiliser des modèles et des feuilles styles
- Utiliser AJAX automatique
- Installer les sites sur le serveur Web de l'hébergeur
- etc.

### **FONDAMENTAUX 2**

- Maîtriser de nouveaux champs évolués
- Utiliser des nouvelles fonctions du WLangage
- Intégrer le multilingue dans vos sites
- Utiliser un composant Externe

- Utiliser le Upload
- Utiliser le Download
- etc.

## Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

### Pour chaque stagiaire, il est mis à disposition :

- Une machine adaptée
- Le logiciel concerné par la formation
- Un support de cours papier
- Un bloc note
- Un stylo

Le formateur qui assure la formation est un salarié PC SOFT expérimenté.

## Moyens de suivi de l'exécution de la formation

Une attestation de fin de formation est remise à chaque stagiaire.

## Programme (détails de cette formation)

### FONDAMENTAUX 1

#### 1. Présentation de WEBDEV

- Le principe de fonctionnement d'un site réalisé avec WEBDEV
- Les différents types de site : statique, dynamique, référencable ?
- L'environnement de développement

#### 2. Le site WEBDEV

- Création du projet
- La création de la base de données
- Pages et modèles de page
- Création d'un formulaire
- Pages d'ajout, modification et suppression
- L'activation d'AJAX dans le code
- Les CSS et les styles WEBDEV
- La déclaration et la portée des variables
- Groupes de champs
- Propriétés des objets
- Procédures et fonctions WLanguage
- Les requêtes SELECT
- Les Éditions
- Mise en place du RGPD

#### 3. Les champs abordés :

- Tables fichier
- Zones répétées fichier
- Captcha
- Combo
- Image
- Zone de Texte Riche

- Bouton
- Saisie
- Liens

#### **4. Le déploiement**

- L'architecture serveur Web
- Les hébergeurs
- Le déploiement par média physique
- L'administration du site sur le serveur

### **FONDAMENTAUX 2**

#### **1. Le site WEBDEV**

- Dynamic Serving ( Diffusion dynamique)
- La gestion des droits d'accès (Groupware utilisateur)
- Site vente en ligne (gestion du panier, de la commande et de la facture)
- Introduction au Responsive Web Design (la grille, les gouttières, les tranches de résolution)
- Le zoning
- L'ancrage
- Le multilingue
- Les cookies
- Les popups (ajout, modification et suppression dans la base)
- L'upload et le download
- Diaporama
- Les composants externes
- Gestion des sessions
- Les Emails
- Mise en place du RGPD

#### **2. Les champs**

- Le champ Table programmé (mémoire)
- Le champ Graphe
- Le champ Zone répétée
- Les modèles de champs
- Le champ Page interne et les pages internes

#### **3. Le déploiement**

- Le déploiement par FTP
- L'administration du site sur le serveur

### **Conditions générales :**

- Prix :** Le prix inclut le support de cours. Il est garanti pour la période indiquée.
- Convention :** Une facture tenant lieu de convention de formation professionnelle est fournie.
- Annulation :** Toute inscription non annulée 8 jours avant la date de début sera considérée comme définitive et donnera lieu à une facturation intégrale de la formation.
- Horaires :** De 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h.
- N° agrément :** 91-34-0055934