

Contenu pédagogique **WEBDEV CURSUS DÉVELOPPEUR**

WEBDEV POUR DÉVELOPPEURS WINDEV + AVANCÉ NIVEAU 3



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

Cette formation pour développeurs est destinée aux utilisateurs confirmés de WINDEV, ou ayant suivi la formation "**Fondamentaux 2**" de WINDEV.

Cette formation est composée des formations "**WEBDEV pour développeurs WINDEV**" et "**Avancé niveau 3**".

Cette formation est idéale pour les utilisateurs souhaitant passer de WINDEV à WEBDEV.

Durée	N° agrément	Prix
5 jours (soit 35 heures)	91-34-0055934	Tarif forfaitaire pour 1 à 8 développeurs en présentiel et 1 à 6 en distanciel. Questionnez-nous pour un devis gratuit. Convention de formation détaillée sur simple demande.

Nous pouvons vous proposer comme contenu pédagogique de cette formation :

(Le contenu pédagogique peut être totalement personnalisé)

Contenu pédagogique :

Objectifs

Vous apprendrez à :

WEBDEV POUR DÉVELOPPEUR WINDEV

- Créer un site dynamique (sujets 1,2)
- Faire des sites "mobile-friendly" (sujet 2)
- Gérer des mises en page avancées (sujets 2,3)
- Utiliser des modèles et des feuilles de style (sujet 2)

- Maîtriser des champs évolués de WEBDEV (sujet 3)
- Utiliser des fonctions spécifiques WEBDEV du WLangage (sujet 2)
- Utiliser AJAX automatique (sujet 2)
- Intégrer le multilingue dans vos sites (sujet 2)
- Utiliser l'Upload (sujet 2)
- Utiliser le Download (sujet 2)
- Utiliser les Cookies (sujet 2)
- Déployer vos sites (sujet 4)

AVANCÉ Niveau 3

- Utiliser AJAX programmé (sujet 1)
- Gérer des champs évolués (sujet 2)
- Utiliser les concepts du mode AWP (sujet 3)
- Les bases du référencement (sujet 3)
- Faire des sites référençables en mode Session (Sujet 4)

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Formation intra-entreprise en présentiel

Pour chaque stagiaire, il est mis à disposition :

- Un support de cours papier
- Un bloc note
- Un stylo

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

Formation intra-entreprise en distanciel

Le temps de la formation, vous êtes en contact permanent avec le formateur via le logiciel GotoMeeting (©), qui permet de partager votre écran et le sien.

Vous pouvez également communiquer avec les autres participants pour garder une convivialité à la formation et un échange technique productif.

Le support de cours (format PDF) vous est envoyé avec la convocation avant le début de la formation.

Il vous suffit juste d'avoir le produit PC SOFT (en dernière version) nécessaire à la formation installé sur votre machine. (Si tel n'est pas le cas, contactez-nous avant la formation au +33 (0)4 67 032 032 ou formation@pcsoft.fr afin de trouver une solution ensemble)

Pour en savoir plus sur le [déroulement de la formation en distanciel](#)

Moyens de suivi de l'exécution de la formation

En fin de stage, l'évaluation de l'acquisition des compétences est faite via un QCM.

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

Programme (détails de cette formation)

Le formateur s'appuie sur le support de cours, adapté aux objectifs de la formation.
(le support est fourni en début du stage)

Ce support de cours est découpé en sujets.

Chaque sujet est organisé en 3 axes :

1. présentation théorique du sujet par le formateur et questions/réponses éventuelles

2. exercice de mise en application (travail individuel) dans un temps imparti
le formateur reste à disposition de chacun pour aider et apporter des explications supplémentaires.
3. correction de l'exercice avec toutes les explications nécessaires et questions/réponses éventuelles
le formateur s'assure que chaque stagiaire a bien assimilé l'exercice avant de poursuivre.

Toutes ces méthodes et ces exercices vous serviront à mettre en pratique vos acquis dès votre retour dans votre entreprise.

WEBDEV POUR DÉVELOPPEUR WINDEV (3 jours, soit 21 heures)

Sujet 1. Présentation de WEBDEV (1 heure)

- Le principe de fonctionnement d'un site réalisé avec WEBDEV
- Les différents types de site : statique, dynamique, référençable

Sujet 2. Le site WEBDEV (10 heures)

- Site vente en ligne (gestion du panier, de la commande et de la facture)
- Pages et modèles de page
- Le zoning
- L'ancrage
- Le multilingue
- Les cookies
- Diaporama
- Création d'un formulaire
- Popups d'ajout, modification et suppression
- L'activation d'AJAX dans le code
- L'upload et le download
- Les CSS et les styles WEBDEV
- La portée des variables
- Les Éditions
- Gestion des sessions
- Responsive (Zoning et agencement)
- Dynamic Serving
- Les CSS avancés, les styles WEBDEV
- Le champ Flexbox

Sujet 3. Les champs abordés : (9 heures)

- Popup
- Tables
- Zones répétées
- Captcha
- Image
- Zone de Texte Riche
- Bouton
- Saisie
- Liens
- Le champ Upload
- Le champ fenêtre interne

Sujet 4. Le déploiement (1 heure)

- L'architecture serveur Web

- Les hébergeurs
- Le déploiement par média physique
- Le déploiement http
- Le déploiement dans le Cloud
- L'administration du site sur le serveur

AVANCÉ Niveau 3 (2 jours, soit 14 heures)

Sujet 1. La programmation et les concepts (8 heures)

- L'amélioration de l'UI & UX au travers du Web 2.0
- La maîtrise des fonctions avancées AJAX (ajaxExecute...)
- Gestion de l'auto-complétion
- Les tâches différées
- Le drag&drop programmé

Sujet 2. Les champs (2 heures)

- Le champ Jauge (en AJAX)
- Le champ Tableau de Bord
- Le champ Page interne et les pages internes

Sujet 3. Créer des pages en mode AWP (2 heures)

- Principe et concepts
- Différences avec le mode "classique"
- URL rewriting
- Bases du référencement
- Sessions pré-lancés en AWP

Sujet 4. Faire des sites référençables en mode Session (2 heures)

- Principe et concepts
- Différences avec le mode "AWP"
- URL rewriting

Durée	N° agrément	Prix
5 jours	91-34-0055934	Tarif forfaitaire pour 1 à 8 développeurs en présentiel et 1 à 6 en distanciel. Questionnez-nous pour un devis gratuit. Convention de formation détaillée sur simple demande.

Les [conditions générales de formation](#) PC SOFT s'appliquent.

Date de révision : Janvier 2024