

# Formation « Prise en main » WEBDEV 15



**Durée** : 2 jours

**Objectif** : Découvrir WEBDEV, créer et déployer un projet

**Pré-requis** : Expérience d'un langage de programmation

**Environnement** : Windows

**Version** : 15

## Contenu de la formation

### 1. Présentation du produit

- L'environnement Intranet/Internet
- Le principe de fonctionnement de WebDev
- Le RAD Applicatif et le RAD Projet
- L'éditeur de pages
- L'éditeur de sources : le code client, le code serveur L'installation de l'application
- L'administrateur

### 2. Accès à une base de données

- Liaison avec une base de données existante HyperFileSQL, SQL, AS/400
- Conception d'une base de données propre au site Web
- Mise à jour automatique des fichiers de données
- Informations RAD, les méta-types
- Liaison fichier : intégrité référentielle

### 3. L'application Internet

- Le projet, les pages : ergonomie, correcteur d'interface, modèles
- La gestion des frames
- Le RAD : génération automatique de pages reliées à des fichiers
- Les différents types d'objets
- Conception de pages personnalisées
- Les menus
- La création d'un modèle
- Concept et utilisation de feuille de styles
- Concept et utilisation d'AJAX

### 4. Programmation

- Code client et code serveur
- La gestion des tables fichiers
- La gestion des zones répétées fichiers
- Les procédures et fonctions

### 5. Les requêtes

- Mono-fichier, multi-fichiers
- Création de conditions de sélection
- Passage de paramètres

## 6. Le dossier de programmation

- Dictionnaire de données
- Graphe de l'analyse
- Description des fichiers
- Les pages (copies d'écran)
- Les sources

## 7. Les états

- la description de l'éditeur
- les différents modes de création : état lié à un fichier ou une requête, étiquettes, état libre
- les tris
- les différents types de blocs (Début de document, Haut de page, Corps, Bas de page, ...)
- les différents types d'objets (libellé, champ calculé, champ lié à un fichier, totaux, images,...)
- les paramètres d'impression (format du papier, marges, drivers imprimante,...)
- les tests et la mise au point
- exécution depuis votre programme (iImprimeEtat)
- génération HTML et PDF

## 8. L'installation

- La génération de l'application
- La génération de la procédure d'installation
- L'administrateur WebDev
- La sauvegarde des sources
- La maintenance de l'application

## 9. Questions/Réponses

## Conditions générales

- Prix :** Le prix inclut le support de cours. Il est garanti pour la période indiquée.
- Matériel :** Chaque stagiaire dispose d'une configuration de travail adaptée au sujet de cette formation.
- Horaires :** De 9h00 à 12h00 et de 13h00 à 17h