

## Objectifs

Vous apprendrez à créer un projet, modifier une structure de données, utiliser les différents objets et éditeurs de WEBDEV, utiliser les fonctions classiques du W-Langage, gérer une base de données réseau, installer des applications sur le serveur Web du Provider.

## Participants

Utilisateurs de WEBDEV souhaitant réaliser des sites Internet/Intranet.

## Prérequis

Bonne connaissance d'Internet.

## Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

## Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

## Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

## Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

## Programme

### 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

### Accès à une base de données

Liaison avec une base de données existante Hyper File, SQL, AS/400

Conception d'une base de données propre au site Web

Mise à jour automatique des fichiers de données

Informations RAD

Liaison fichier : intégrité référentielle

## 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

## Programmation

Code client et code serveur

La gestion des tables fichiers

La gestion des zones répétées fichiers

Les procédures et fonctions

## Le dossier de programmation

Dictionnaire de données

Graphe de l'analyse

Description des fichiers

Les pages (copies d'écran)

Les sources

## 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,...)

Exécution depuis votre programme

Génération HTML et PDF

## L'installation

La génération de l'application

La génération de la procédure d'installation