

Déroulé de l'action

• Modalités

Session Inter/Intra
En présentiel/Classe virtuelle

• Horaires

9H00-12H30 /13H30-17H00

• Méthode pédagogique

Alternance exposés théoriques
et exercices pratiques
(80% de pratique)

• Suivi et assistance

Support de cours adapté
au logiciel étudié et
au niveau suivi
Assistance téléphonique
gratuite et illimitée

• Modalité d'évaluation

Passage de la certification TOSA
en fin de formation
Attestation de stage
Emargement quotidien d'une
feuille de présence

• Accessibilité aux personnes handicapées

Pour tout besoin d'adaptation,
retrouver le contact de notre
référé handicap et les
modalités d'accueil sur la page :
[Infos pratiques/Situation de Handicap](#)

WEBDEV - Les Bases

Public et Objectif : Développeurs souhaitant réaliser des sites Internet/Intranet.

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- 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 - Utiliser les Threads

Prérequis : Connaissances générales de l'informatique et d'Internet.

- 3 jours -

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

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

Déroulé de l'action

- **Modalités**

Session Inter/Intra
En présentiel/Classe virtuelle

- **Horaires**

9H00-12H30 /13H30-17H00

- **Méthode pédagogique**

Alternance exposés théoriques
et exercices pratiques
(80% de pratique)

- **Suivi et assistance**

Support de cours adapté
au logiciel étudié et
au niveau suivi
Assistance téléphonique
gratuite et illimitée

- **Modalité d'évaluation**

Passage de la certification TOSA
en fin de formation
Attestation de stage
Emargement quotidien d'une
feuille de présence

- **Accessibilité aux personnes handicapées**

Pour tout besoin d'adaptation,
retrouver le contact de notre
réfèrent handicap et les
modalités d'accueil sur la page :
[Infos pratiques/Situation de
Handicap](#)

WEBDEV - Les Bases

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 (ilprimeEtat)
- Génération HTML et PDF

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

Travaux pratiques

- **Pour chaque point du programme abordé :**
Présentation et démonstration par le formateur, mise en pratique sur les fonctionnalités abordées par le stagiaire avec l'appui du formateur et du groupe, feedbacks du formateur tout au long de l'activité.