



Contenu pédagogique de la formation : **WINDEV** "Prise en main"

Durée 2 jours

N° agrément 91-34-0055934

Pré-requis :

Cette formation est destinée aux nouveaux utilisateurs de WinDev et vous permet de faire un tour d'horizon des fonctionnalités de WinDev.

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

La formation "Perfectionnement" est un complément idéal à cette formation.

[Après avoir suivi ces 2 formations, vous maîtrisez les bases de programmation pour développer des applications avec WinDev.](#)

Programme :

Vous apprendrez à :

- Vous familiariser avec l'environnement de développement
- Maîtriser les concepts de base et les principaux éditeurs
- Concevoir et tester votre application
- Définir votre base de données
- Utiliser les fonctions classiques du WLangage
- Créer des fenêtres au standard Windows de manière ergonomique
- Créer des états (reporting)
- etc.

Détail de cette formation :

1. Présentation de WinDev

- La gestion du cycle de vie de vos développements
- La maîtrise des concepts de base et les principaux éditeurs
- L'utilisation du L5G

2. La base de données

- L'éditeur d'analyse
- La base HyperFileSQL : description des fichiers et des liaisons (intégrité référentielle)
- L'utilisation d'une base de données tierce
- L'import et la conversion d'une base de données externe
- Les requêtes mono-fichier et multi-fichiers

3. L'interface Homme/Machine

- L'éditeur de fenêtres
- La charte graphique
- Le RAD (construction automatique de l'application)
- Le projet, les fenêtres : ergonomie, menu système, barre de titre, styles
- Les menus déroulants
- Les modèles de fenêtres
- Les champs tables et zones répétées fichier

4. La programmation

- L'éditeur de sources
- Le WLangage : les opérateurs et les fonctions de base
- Les combos auto-alimentées
- Les concepts de base du débogueur
- Les procédures et les fonctions (avec ou sans passage de paramètres)
- Les outils : WDMAP, WDOptimiseur ...

5. Les états (reporting)

- L'éditeur d'états
- Les différents modes de création : étiquettes, fiche, tableau ...
- Les différents types de blocs d'un état
- Les paramètres d'impression (PDF, HTML, ..., format du papier, marges, drivers imprimante, ...)
- L'appel d'un état à partir de l'IHM

6. L'installation

- La mise en place du groupware utilisateur
- La création de l'exécutable
- La création de la procédure d'installation
- Le déploiement sur le poste client

7. Le générateur de dossier

- Les fichiers de données et leur structure
- Le dessin de la fenêtre, le détail des objets, les sources associés à l'objet

8. Questions/Réponse

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. Il est possible à tout moment de remplacer un stagiaire déjà inscrit par une autre personne. La date de cette formation étant fixée longtemps à l'avance, PC SOFT peut l'annuler. Vous seriez bien entendu immédiatement prévenu.
- Matériel :** Chaque stagiaire dispose d'une configuration de travail adaptée au sujet de cette formation.
- Horaires :** De 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00



Marques déposées Copyright ©2011 PC SOFT. Tous droits réservés