

# Powerbuilder Fonctions de base

3 jours - 21 heures

Code formation : ADHDEV0434



adhara France

adhara.fr

## Objectifs

Acquérir les connaissances nécessaires pour développer de façon autonome avec POWERBUILDER.

## Participants

Connaissance en programmation.

## Prérequis

Développeurs d'applications en environnement Windows.

## 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 œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

## Remarques

## Certification

## Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré 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

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.

## Programme

### Les bibliothèques de POWERBUILDER

Les différentes bibliothèques de POWERBUILDER (PBL)

Utilisation du Painter Application

Bibliothèques d'objets POWERBUILDER

Calculer la taille optimale de bibliothèques

Importer et exporter les objets

## Powerbuilder Fonctions de base

3 jours - 21 heures

Code formation : ADHDEV0434



adhara France

[adhara.fr](http://adhara.fr)

### Le Powerscript

Les fonctions et bases de POWERSCRIPT  
Pilotage de processus par les événements  
Nommage de contrôles, objets et variables  
Les commandes  
Requêtes SQL intégrées  
Les types de fonctions  
Script et événement  
Le traitement des fenêtres et des chaînes  
Les fonctions numériques  
La conversion de données  
Les types de données standards et énumérées  
Exploitation de la portée  
This, parent, super, parentwindows  
Expressions et opérateurs, affectations (dot)

### Les objets utilisateurs, manager le développement