



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation VisualAge Pacbase : son langage de programmation

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Cette formation permet aux participants d'acquérir les connaissances et compétences sur les bases de la programmation avec Pacbase. La formation présente un langage structuré et portable, propre à Pacbase, et introduit la démarche à suivre en phase de réalisation d'application (aussi bien batch que TP) pour compléter et /ou adapter le standard généré.

Référence	VPLSTPFR
Durée	5 jours (35h)
Tarif	3 500 €HT
Repas	100 €HT(en option)

### Objectifs

- | appréhender la démarche de construction d'un programme Pacbase,
- | Démontrer le raisonnement à mener pour insérer des traitements 'spécifiques' dans un programme, et la syntaxe du langage de réalisation, propre à Pacbase, permettant d'écrire ces traitements,
- | Démontrer le principe des macro-structures.

### Public

- | utilisateurs Pacbase en mode émulateur (terminal passif) ou à l'aide de la station de travail (Pacbench)
- | réalisateurs ayant à développer et /ou maintenir des programmes batch, TP ou des composants serveurs
- | concepteurs ayant à lire des programmes Pacbase, et /ou souhaitant approfondir leur connaissance de l'architecture des programmes et des macro-structures, pour comprendre le travail d'un réalisateur avec Pacbase.

### Prérequis

- | Avoir suivi la formation VisualAge Pacbase : Dictionnaire (VPDICFR) ou posséder les connaissances équivalentes.

### Programme de la formation

**Les composants du dossier d'un programme Pacbase et la démarche de réalisation d'un programme (les couches de traitements standard, standard entreprise et spécifiques).**

**Les principes de structuration des traitements**

- | notions de fonctions
- | sous-fonctions
- | niveaux hiérarchiques
- | types de structure.

**La syntaxe du langage structuré et portable de Pacbase, permettant d'insérer des traitements 'spécifiques' autour des traitements standard générés par Pacbase.**

**L'élaboration des macro-structures (principes et écriture) et leur utilisation.  
L'édition et la génération d'un programme.**

### Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible

### SESSIONS PROGRAMMÉES

#### A DISTANCE (FRA)

du 3 au 7 juin 2024

du 23 au 27 septembre 2024

#### PARIS

du 3 au 7 juin 2024

du 23 au 27 septembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

pour répondre à toutes les questions.

## Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

---

## Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
  - | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
  - | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
  - | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
  - | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
  - | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
  - | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
  - | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
  - | Horaires identiques au présentiel.
- 

## Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.