

## PROGRAMME DE FORMATION

# VIGILENS DESIGNER

## Conception de requêtes

### Public visé par la formation :

Cette formation s'adresse aux utilisateurs ou futurs utilisateurs du logiciel VIGILENS.

Elle intéressera plus particulièrement les personnes en charge, ou souhaitant prendre en charge, la conception et la réalisation de requêtes au moyen de ce logiciel.

### Prérequis :

Aucun prérequis n'est demandé aux personnes souhaitant suivre cette formation.

Une connaissance des bases de données relationnelles, et principalement de leur structure (notions de champs, tables, jointures, clés, ...), facilitera la compréhension de certaines fonctionnalités qui seront enseignées. Ces éléments ne sont toutefois pas indispensables et seront détaillés aux participants, si nécessaire.

### Objectifs de la formation :

A l'issue de cette formation, le participant aura une connaissance d'ensemble des fonctionnalités du logiciel VIGILENS et une vision globale des applications périphériques qui lui sont nécessaires.

Le participant sera capable de créer et modifier en autonomie des requêtes d'extraction, réalisées avec le logiciel VIGILENS, à destination des différents formats de restitution et selon les différents modes d'exécution.



## Contenus de la formation :

Jour 1	Jour 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Présentation générale du logiciel</li><li>• Applications périphériques<ul style="list-style-type: none"><li>○ AdminTool</li><li>○ LogManage</li><li>○ OPManage</li><li>○ DMManage</li></ul></li><li>• Ergonomie / Interface utilisateurs</li><li>• Modèle de données JD Edwards*</li><li>• Construction de requêtes simples<ul style="list-style-type: none"><li>○ Sources, Tables, Jointures</li><li>○ Sélections</li><li>○ Données extraites/calculées</li><li>○ Partage entre utilisateurs</li></ul></li><li>• Formats de restitution simples<ul style="list-style-type: none"><li>○ Grille d'affichage</li><li>○ Fichier texte</li><li>○ Fichier Excel</li></ul></li><li>• Constructions avancées<ul style="list-style-type: none"><li>○ Paramètres à l'exécution</li><li>○ Multidevise / Annexes*</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formats de restitution avancés<ul style="list-style-type: none"><li>○ Formats conditionnels</li><li>○ Etats élaborés, PDF</li><li>○ Email</li><li>○ Tableaux croisés</li><li>○ Export vers une autre base</li></ul></li><li>• Formats de requêtes avancés<ul style="list-style-type: none"><li>○ Cohérence</li><li>○ Sous-requêtes</li><li>○ Union</li><li>○ Rapprochement</li><li>○ Groupes de requêtes</li><li>○ Saisie SQL</li></ul></li><li>• Modes d'exécution<ul style="list-style-type: none"><li>○ Navigateur web</li><li>○ Appel depuis Excel</li><li>○ Insertion dans JD Edwards*</li><li>○ Exécution planifiée</li></ul></li></ul>

\* **Optionnel** : ne sera traité que dans les contextes d'utilisation du progiciel de gestion ORACLE JD Edwards

## Moyens et méthodes pédagogiques :

Cet enseignement alterne présentation par le formateur et réalisation pratique par le participant.

Chaque participant doit donc disposer d'un ordinateur équipé du logiciel VIGILENS, installé et fonctionnel en lien avec une base de données à requêter. Il doit également être en possession d'un compte utilisateur de type Designer, avec accès à la base de données à requêter. **Ces moyens sont fournis par le client.**

## **Evaluation de la formation :**

A l'issue de la formation, chaque participant évalue le déroulement de la formation : moyens à disposition, contenus, compétences pédagogiques du formateur.

Une attestation de suivi de formation est remise sur demande, dans la mesure où le participant était présent sur la durée totale de la formation.

## **Durée de la formation et modalités d'organisation :**

La formation se déroule sur deux jours pleins de sept (7) heures chacun, en intra-entreprise, dans les locaux mis à disposition par l'entreprise cliente et selon un planning à convenir entre le client et l'organisme de formation.

Pour une bonne interactivité et efficacité de la formation, le nombre de participants est plafonné à huit (8) personnes par session.