

# SAP Business Object BI 4.2 Web Intelligence - Niveau 1

## Format :

Présentiel et/ou Distanciel

## Durée :

2 jours / 14 h

## Référence :

PRO-SAP-1178

## Type de formation :

Formation qualifiante

## Public :

Tous utilisateurs impliqués dans la conception et l'analyse des rapports.

## Personnes en situation de handicap :

Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez faire une formation ?

Merci de bien vouloir nous contacter en amont afin d'étudier ensemble vos besoins et les solutions les plus adaptées.

## Objectifs de développement des compétences :

Comprendre les concepts de Web Intelligence XI.

Maîtriser un premier niveau d'interrogation, d'analyse et de mise en forme.

Utiliser les différentes méthodes de partage de l'information.

## Pré-requis :

Aucune connaissance particulière.

## Compétences et méthodes pédagogiques :

Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.

Dans le cadre de session intra entreprise, possibilité de travailler sur vos projets afin de répondre à vos besoins spécifiques.

Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

## Répartition du temps (environ) :

Théorique 45%, Pratique 55%

## Modalités d'évaluation :

Questionnaire d'auto-positionnement:

Un questionnaire d'auto-positionnement est adressé aux stagiaires en amont de la formation afin de l'adapter aux besoins et attentes des participants.

Évaluation à chaud par le biais de travaux pratiques.

## Moyens techniques et pédagogiques :

Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels avec le matériel adapté à la formation (si besoin, ordinateur par stagiaire).

## Modalité et délai d'accès à la formation :

Toutes nos formations sont réalisées à la demande et en fonction des souhaits de nos clients.

Nous pouvons également réaliser des formations sur-mesure à partir de programmes existants ou en construisant un programme spécifique à partir de vos objectifs.

Merci donc de bien vouloir nous contacter par courriel ou par téléphone afin de définir ensemble les dates et modalités de formation souhaitées.

## Tarif :

Nous contacter pour devis personnalisés.

# Programme de la formation

## 1. Introduction à Business Objects

Présentation de l'informatique décisionnelle  
Qu'est-ce que Business Objects ?  
Notion d'univers et d'objets

## 2. Visualiser les documents

Connexion  
Présentation et personnalisation de la BI Launch Pad  
Gestion des documents  
Rafraîchir, imprimer et enregistrer un document

## 3. Créer un premier document

Editeur de requêtes  
Gestionnaire des données  
Exporter des données

## 4. Structure et ergonomie d'un document

Les rapports, les blocs, les cellules  
La mise en forme  
Commentaires dans les rapports

## 5. Maîtrise de l'éditeur de requête

Présentation des différents types de filtres de requêtes  
Opérateurs de comparaison  
Opérateurs logiques  
Utilisation des invites

## 6. Manipulation des données sous différentes formes

Tableaux horizontaux / verticaux  
Tableaux croisés  
Diagrammes  
La gestion des rapports

## 7. Valorisation des résultats

Tris  
Filtres de rapports  
Filtrer avec des contrôles  
Sauts (ruptures), sections  
Alerteurs

## 8. Formules simples et variables

Ecrire avec l'éditeur de formules  
Quelques fonctions de calculs  
Créer et utiliser des variables.

## 9. Rappel des fondamentaux

Présentation de l'informatique décisionnelle

Qu'est-ce que Business Objects ?

Notion d'univers et d'objets

Des objets aux rapports

## 10. Utilisation des fonctions de calculs complexes

Exemples d'utilisation selon le type (dates, conditionnelles, cumulatives?)

Maîtrise des opérateurs et des contextes de calculs

Restriction conditionnelle sur les valeurs d'un objet

Référence aux dimensions d'un contexte par des mots-clés spécifiques

Créations et utilisation des variables

## 11. Création de requêtes élaborées

Rappels sur les opérateurs et les opérandes

Gestion des priorités dans les conditions multiples

Utilisation des opérateurs complexes "A la fois" et "Sauf"

Combinaison de requêtes : Union, Intersect, Minus

Sous-requêtes

Conditions suivant un objet

## 12. Synchronisation de données provenant d'univers différents

Utilisation de plusieurs sources de données

Lier les dimensions

Insérer des données provenant d'Excel (Webi Rich Client)

## 13. Partage et envoi de documents

### Méthode

Alternance d'exposé et d'exercices permettant une mise en pratique des fonctionnalités de Business Object Web Intelligence

### Nous contacter :

Dominique Odillard : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 03/12/2020