



# BUSINESS OBJECTS XI 4

## Webi Perfectionnement

### Public et Prérequis :

Maîtriser les thèmes de la formation « Business Objects Web Intelligence XI V4 Niveau 1 » ou avoir des notions équivalentes.  
**Évaluation préalable des participants sur demande.**

### Objectifs :

Cette formation Business Objects WebIntelligence BI4 Niveau Avancé assure la maîtrise des fonctions d'interrogation, d'analyse et de reporting. Maîtriser l'utilisation des fonctions et variables, fusionner les dimensions pour créer des documents multi-requêtes et multi-sources synchronisés. Créer des requêtes complexes combinées et utiliser les sous-requêtes.

### DUREE :2 Jours

Tarif Intra-entreprise  
dans vos locaux : 990€ HT/jour/groupe  
En nos locaux: 1190€ HT/jour/ Groupe

### Modalité d'évaluation des acquis :

L'évaluation des acquis se fait :  
- En cours de formation, par des exercices pratiques  
- En fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation ou une certification

### Moyens pédagogiques et techniques

- Les moyens pédagogiques mis à la disposition des stagiaires :Manuels pédagogiques, exercices progressifs et corrigés des exercices.  
- A l'issue de chaque stage un questionnaire d'évaluation à chaud sera rempli par chaque stagiaires  
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de stage

### Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nous mettons tout en œuvre pour accueillir toutes personnes souhaitant suivre nos formations. Nous consulter afin d'adapter nos formations.

### Cette formation :

Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par notre centre.

### Les formules et les variables

Mise en forme des cellules (rappel)  
Les cellules pré programmées - Mise en pratique  
Compléter les données par vos calculs, créer des variables  
Créer un calcul simple et le transformer en variable - mise en pratique  
Utiliser les fonctions  
Les fonctions et les règles d'écritures  
Fonctions - mise en pratique :  
RéponseUtilisateur() document mono requête  
RéponseUtilisateur() document multi requêtes  
Retour à la ligne et fonction Car()  
La fonction Remplacer()  
Ecrire un test Booléen  
Fonction Si( ; ; ) et Si... Alors... Sinon  
Fonction AucunFiltre()  
Fonction RésuméFiltre et FiltreRapport()  
Fonction SommeCumulative()

### Les requêtes complexes

Rappel sur les filtres de requête  
Combiner des filtres de requête  
Gérer les priorités entre filtres de requêtes  
Utiliser les opérateurs complexes  
Dépasser les limites des opérateurs complexes  
Combiner les requêtes (Minus)  
Combiner les requêtes (Intersection)  
Combiner les requêtes (Union)  
Utilité des sous-requêtes  
Créer une sous-requête (DansListe, ALL)

### Document multi requêtes

Ajouter une nouvelle requête dans un document  
La synchronisation automatique  
La synchronisation manuelle  
Multi requêtes dans un document : synchronisation automatique ou pas  
Supprimer une synchronisation  
Mise en pratique : document multi re-

quêtes et synchronisation

### Aller plus loin avec les calculs

Limite des calculs automatiques  
Intérêt de la syntaxe automatique étendue dans les formules  
Utiliser l'opérateur "où" pour préciser un contexte  
Utiliser l'opérateur "dans" pour préciser un contexte  
Interprétation de l'erreur "#VALEURMULTI"  
Contexte de calcul et contexte d'affichage  
Utiliser l'opérateur "PourTout"  
Utiliser l'opérateur "PourChaque"

### Automatiser la mise à jours et le partage de documents

Utiliser le BI Lanch Pad pour accéder au documents  
Le mode Lecture  
Utiliser les Sections et les Invites  
Utiliser les Contrôles d'entrée  
Planifier le rafraichissement des données  
Comprendre la notion d'Instance  
Automatiser l'export et la distribution des documents  
Vers Texte, Excel, PDF...  
Vers le réseau, par FTP, par e-mail...

*En collaboration avec le service informatique, nous pouvons adapter le cours aux métiers, Univers, requêtes et rapports des participants.*