

Business Objects

SAP Business Objects BI 4 - Web Intelligence - Utilisateur avancé - Expert

2 jours (14 heures) | ★★★★★ 4,4/5 | BOBI4W-N2 | Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel ⁽¹⁾

Formations Informatique › BI et Outils décisionnels › Business Objects



À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Utiliser de manière approfondie le Web Intelligence au travers des fonctionnalités avancées de l'outil.

Niveau requis

Avoir suivi le cours BOBI4W-N1 "Business Objects BI 4 - Web Intelligence - Utilisateur" ou avoir les connaissances équivalentes.

Public concerné

Utilisateurs avancés, responsables info-centre, chefs de projets, futurs designers d'univers.

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 M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence élargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

(1) Modalité et moyens pédagogique :

Formation délivrée en présentiel ou distanciel * (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance). Le formateur alterne entre méthodes ** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

Les moyens pédagogiques mis en oeuvre (variables suivant les formations) sont : ordinateurs Mac ou PC (sauf pour les cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel). Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne. Supports de cours et exercices.

* Nous consulter pour la faisabilité en distanciel. ** Ratio variable selon le cours suivi.

Programme

Jour 1

Validation des fondamentaux avec un quiz interactif

Utilisation des fonctions de calculs (en français)

- Exemples d'utilisation selon le type
 - Chaîne de caractères
 - Numérique
 - Date
 - Booléen
- 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

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Création de formules de calcul complexes avec différents types de fonctions
- Utilisation des opérateurs "dans", "pour tout" et "pour chaque" pour influencer le contexte de calcul

Jour 2

Création de requêtes élaborées

- Gestion des priorités dans les conditions multiples
- Utilisation des opérateurs complexes "à la fois" et "sauf"
- Combinaison de requêtes
 - Union

- Intersect
- Minus
- Sous-requêtes
- Conditions suivant un objet
- Éléments partagés
- Parallélisation de l'exécution des requêtes

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)

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Création de requêtes combinées pour rapatrier des données appartenant à des périmètres différents
- Création de requêtes basées sur des univers différents et synchronisation des dimensions communes