

ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation SAP BW/4HANA - Analyses et reporting

SAP BW/4HANA Conception de requêtes et analyse

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL: inscription@hubformation.com

BW405

Référence

Durée

Tarif

Objectifs

| Identifier le rôle de SAP HANA et SAP BW/4HANA

| Analyser une requête au travers des outils SAP Analytics

| Créer des requêtes simples et avancées à partir de SAP BW Modeling Tools dans SAP HANA Studio

| Créer et configurer les propriétés des ratios, des caractéristiques et des attributs lors de la création de la requête

Définir les variables lors de la création de la requête

Définir les optimisations nécessaires pour améliorer les performances des requêtes.

Public

Utilisateurs métiers, consultants, chefs de projets et/ou membres des équipes projets.

Prérequis

Il est recommandé d'avoir des connaissances sur une application SAP ERP.

Programme de la formation

Introduction à SAP HANA et SAP BW/4HANA

I Introduction à SAP BW/4HANA

. | Décrire les bases de SAP HANA

Décrire les modèles de données SAP BW/4HANA

| Configurer les outils de modélisation SAP BW/4HANA dans SAP HANA Studio

Lancement et navigation dans les rapports

| Présentation de la plateforme SAP BusinessObjects BI

| Naviguer dans :

SAP Analysis for Microsoft Office

| SAP Lumira

Requêtes simples

| Créer une requête simple

Ratios dans les requêtes

Configurer les propriétés des ratios

| Créer des ratios :

| Restreints

l Calculés

| Calculés avec des opérateurs booléens

| Calculés avec des exceptions d'agrégation

Structures dans les requêtes

| Créer des structures

Résoudre des collisions de formules et travailler avec l'éditeur de cellules

PROCHAINES

SESSIONS

5 jours (35h)

4 100 €HT

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

1/2 09/05/2025

Caractéristiques, attributs et hiérarchies

Configurer les propriétés des caractéristiques

Créer une requête avec des attributs de navigation et d'affichage

| Ajouter des hiérarchies dans un rapport

Variables dans les requêtes

| Expliquer les variables

| Créer des variables de valeur de caractéristique et de texte

| Appliquer les variables du contenu fonctionnel

Créer des variables de valeur de caractéristique avec un chemin de remplacement

Créer une variable de formule

Créer une variable de hiérarchie et de noeud de hiérarchie

Exceptions et conditions dans les requêtes

| Créer une requête et insérer :

| Des exceptions

Des conditions

Interface état / état

| Paramétrer et créer une interface état / état

Optimisation des performances des requêtes

| Optimiser les performances des requêtes

| Présentation de l'outil d'optimisation SAP BW/4HANA Analytic Manager

Gestion des requêtes Présentation des autorisations Présentation de SAP Analytics

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 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.

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.

2/2 09/05/2025