

## PLAN DE FORMATION

# SAP Business Objects Univers Design Tool

**Durée** 2 jours

**Ville** Rennes, Brest, Nantes, Paris, Montpellier, Lyon, Bordeaux, Angers, Lille, Toulouse, Ancenis

### ▶ PRÉSENTATION DE LA FORMATION

Cette formation "SAP Business Objects Univers Design Tool" présente la solution Business Objects Outil de création d'univers (UDT – Universe Design Tool) permettant de créer la couche sémantique de SAP WebIntelligence.



### Contact

02 34 09 31 72  
formation@nextdecision.fr  
www.next-decision.fr

### ▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Acquérir une méthodologie à la création d'univers
- Créer des univers métiers

### ▶ PRÉREQUIS DE LA FORMATION

La formation "SAP Business Objects Univers Design Tool" nécessite des connaissances sur les fondamentaux de l'informatique décisionnelle et sur la modélisation de données.

### ▶ PUBLIC VISÉ

Cette formation est destinée aux consultants, développeurs, chefs de projets et responsables de projets décisionnels.



## ▶ PROGRAMME DE LA FORMATION

### PRÉSENTATION DU PRODUIT BUSINESS OBJECT UNIVERS DESIGN TOOL

- La société Business Objects
- Le produit Business Objects BI4
- Business Objects Web Intelligence
- Outil de conception d'univers

### CRÉER UN UNIVERS AVEC L'ASSISTANT SOUS BUSINESS OBJECT UNIVERS DESIGN TOOL

- Connexion au CMS
- Assistant de création
- Définir les paramètres de l'univers
  - o Nom de l'univers
  - o Créer une connexion à une base de donnée
  - o Sélection d'une connexion déjà existante
- Définir les stratégies
- Créer des classes et des objets
- Créer des indicateurs
- Fin de création
- Résultat de la création

### LES OUTILS DU DESIGNER SOUS BUSINESS OBJECT UNIVERS DESIGN TOOL

- Interface du designer
- Fenêtre Univers
- Fenêtre structure
- Créer un univers à partir de zéro (les différentes étapes)
- Définir les paramètres
- Connexions aux bases de données (créer une nouvelle connexion, modifier une connexion existante...)
- Sélection du pilote
- Restriction de l'univers
- SQL
- Les liens
- Les paramètres de l'univers
- Sélection des tables

### CRÉATION D'UNE JOINTURE

- Propriété de la jointure
- Affichage des jointures
- Les boucles
- Création d'un Alias
- Création d'un contexte
- Les conditions prédéfinies
- Les listes de valeurs



## SAUVEGARDE, TEST ET DISTRIBUTION DES UNIVERS SOUS BUSINESS OBJECT UNIVERS DESIGN TOOL

- Sauvegarder un univers
- Validation d'un univers
- Documenter un univers
- Tester l'univers
- Les hiérarchies
- Distribuer un univers
- Exporter un univers
- Importer un univers

## MAINTENANCE DES UNIVERS SOUS BUSINESS OBJECT UNIVERS DESIGN TOOL

- Structure de l'univers
  - o Ajouter des tables
  - o Dupliquer les objets entre plusieurs univers
  - o Incorporer des objets personnels
- Objets personnels

## FORMATION SUR LES CONNAISSANCES APPROFONDIES DE BUSINESS OBJECT UNIVERS DESIGN TOOL

- Liaisons entre univers
- Les tables dérivées
- Restrictions d'accès
- Spécifiques BI4
  - o Outil de conception d'information
  - o Convertir un UNV en UNX
  - o Présentation d'un projet
  - o Publier une information



## ▶ LES PETITS PLUS DE NEXT

### Tarification et modalités de prise en charge

- + Nos formateurs sont toutes et tous consultants formateurs, nos formations sont facturées à la journée du consultant et non pas à celle du stagiaire. Notre organisme est certifié Qualiopi (pour ses actions de formation), nos formations peuvent donc être prises en charge par votre OPCO.

### Les moyens pédagogiques

- + Les supports pédagogiques sont transmis par voie numérique par nos soins à chacun des stagiaires. Ce support est projeté via un vidéo projecteur afin d'animer la formation. Des exercices d'application ou études de cas sont prévus afin de valider les acquis des stagiaires.

### Les modalités de suivi de l'exécution

- + Les formateurs se rendent à la formation avec l'ensemble des documents de fin de session. À la fin de chaque stage, la feuille d'émargement est signée pour la validation de la participation des stagiaires via notre plateforme de signature numérique. Les absences sont justifiées et notifiées sur cette même plateforme.

Les évaluations à chaud sont envoyées électroniquement puis complétées par chacun des stagiaires.

### Les horaires de formation

- + Les sessions de formation débutent à 09h00 et se terminent à 17h00 pour un total de 7 heures de formation obligatoires. Pour les stages animés dans vos locaux, les horaires peuvent être aménagés selon vos disponibilités.

## ▶ NOS PARTICULARITÉS

### Formation Intra-Entreprise

Nous proposons des formations intra-entreprises durant lesquelles nos consultants formateurs pourront adapter le contenu de la formation à votre besoin : ils se déplaceront en amont des sessions de formation afin de s'imprégner du contexte du projet et de l'adapter à votre entreprise. Vous pouvez commander une formation catalogue et effectuer cette session dans vos propres locaux. Ainsi, seul le formateur se déplace à la rencontre de vos équipes.

### Formation Inter-Entreprises

Dans nos locaux ou dans ceux de nos partenaires. Ce format présente l'avantage de partager et d'échanger avec d'autres professionnels venus d'autres horizons sur les sujets couverts par le stage, ce qui facilite l'application du contenu de la formation dans le contexte de l'entreprise au quotidien.