

# BUSINESS OBJECTS XI - Designer

**Objectif :** Toute personne devant créer des Univers multidimensionnels sur Business Objects XI.

**Prérequis :** Bon utilisateur BO.

**- 3 jours -**

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Créer et maintenir des univers métiers Business Objects
- Mettre à disposition des utilisateurs les univers créés

## Contenu de formation

### ■ INTRODUCTION

L'informatique décisionnelle  
Fonction d'un système d'information décisionnel  
Architecture d'un système décisionnel  
Rôle d'un Designer d'univers

### ■ CONCEPT BUSINESS OBJECTS

Les objets du métier - Relation avec les utilisateurs  
Technique et démarche

### ■ PRÉSENTATION DE DESIGNER

Barres d'outils - La fenêtre Univers - La fenêtre Structure

### ■ CRÉATION D'UN UNIVERS

Paramètres d'un univers - Notion d'accès à la base  
Créer la connexion - Paramètres de sécurité  
Limitation du SQL - Mise en place de la structure  
Recherche et résolution des boucles - Mise en place des classes et objets  
Les fonctions @ - Création de filtres prédéfinis  
Mise en Place des hiérarchies d'exploration

### ■ DÉFINITION ET EXPLOITATION DES TABLES D'AGREGATS

### ■ DÉFINITION ET EXPLOITATION DES TABLES DÉRIVÉES

### ■ GESTION DES UNIVERS ET DÉPLOIEMENT

Diffusion des univers - Import et export des univers  
Mise à jour - Gestion des versions

### ■ SÉCURITÉ

Vérification de la cohérence d'un univers - Restrictions aux utilisateurs  
Les niveaux de visibilité des objets - Gestion des connexions

### ■ HÉRITAGE

Lier des univers

### ■ EDITION D'UN UNIVERS

### ■ UNIVERS MULTI-LANGUES : TRADUCTION D'UNIVERS

### ■ TRAVAUX PRATIQUES

Création et tests d'un Univers

## Déroulé de l'action

### • Type de stage

Session Inter-entreprises  
[Session Intra](#)

### • Horaires

9H00-12H00 /13H30-17H00

### • Méthode pédagogique

Alternance exposés  
théoriques  
et exercices pratiques

### • Suivi et assistance

Support de cours adapté  
au logiciel étudié et  
au niveau suivi  
Assistance téléphonique  
gratuite et illimitée

### • Validation des acquis

Exercice de validation en fin  
d'action