



## CRYSTAL REPORTS 2008

Niveau 2

2 jours

### Public

Utilisateur avancé, utilisateurs finaux, analystes, tous participants à un projet de reporting.

### Pré-requis

Maîtriser l'environnement Windows.  
Manipuler un tableur.

### Objectifs

#### Être capable de :

Renforcer les connaissances des développeurs d'état Crystal Reports XI, et découvrir les possibilités offertes par le produit pour la création d'états complexes.

### Matériel pédagogique

Support de cours. Un poste par stagiaire.

## Programme

### RAPPEL DES FONCTIONNALITES DE BASE

#### UTILISATION DU REFERENTIEL

#### CREATION DE FORMULES

- Utilisation des fonctions et des opérateurs
- Utilisation du langage et de la syntaxe Crystal

#### GESTION DES RAPPORTS

- Utilisation du gestionnaire de projets
- Publication dans BusinessObjects Enterprise XI

#### UTILISATION DES VARIABLES ET DES TABLEAUX

#### ELABORATION DE RAPPORTS AVEC PARAMETRES

- Définition et création de paramètres
- Elaboration d'un rapport avec plusieurs paramètres
- Définition d'une aide pour le renseignement des paramètres
- Les paramètres de type Date
- Utilisation de paramètres pour gérer un regroupement de données

### UTILISATION DE MODELES

- Application d'un modèle
- Elaboration d'un modèle sans source de données
- Suppression d'un modèle

#### CALCULS DANS LES TABLEAUX CROISES

- Création d'un tableau croisé
- Formatage d'un tableau croisé

#### SECTIONS ET OPTIONS DE GROUPE

- Utilisation de sections
- Formatage des sections
- Mise en oeuvre du multi-colonnage

#### CREATION DE RAPPORTS SPECIFIQUES

- Calculs avancés
- Publipostage
- Ajout d'un hyperlien dans un rapport
- Utilisation de liaisons OLE
- Utilisation d'alertes
- Création de classements