

Formation Crystal Reports : Initiation

Durée :	2 jours
Public :	Consultants, développeurs, chefs de projet décisionnel
Pré-requis :	Langage SQL - Fonctionnel métier
Objectifs :	Découvrir Crystal Reports Ttes versions - Créer des rapports - Créer des formules et de graphiques
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	BUS100045-F
Note de satisfaction des participants:	4,57 / 5

Définition d'un rapport

- Concepts de base de données
- Élaboration d'un prototype
- Notion de Workbench

Création d'un rapport

- Création de rapport avec l'assistant ou pas
- Connexion à la source de données
- Sélection des tables
- Présentation de l'interface de développement
- Vocabulaire
- Utilisation de l'assistant de création de rapports
- Création de rapports sans l'assistant
- Mise en forme des champs
- Propriété de rapport
- Enregistrement

Atelier pratique : Création de rapport sans l'assistant

Sélection d'enregistrements

- Utilisation de l'expert sélection
- Jointures externes

Atelier pratique : Sélection d'enregistrement

Valorisation des données

Tri des enregistrements
Regroupement des données
Calculs
Résumé

Atelier pratique : Tri et regroupement

Formatage

Ajout d'éléments graphiques (lignes, cadres, images)
Utilisation et mise en forme des champs spéciaux

Atelier pratique : Mise en Forme du rapport

Sections et options de groupe

Création et mise en forme des sections

Atelier pratique : Formatage des sections

Formules simples

Définition et création de formules
Les formules de type Booléennes
Les formules de type If Then Else
Calculs sur les dates et sur les nombres
Manipulation des chaînes de caractères

Atelier pratique : Formules simples

Formatage conditionnel

Tendances
Formatage conditionnel des données

Atelier pratique : Formatage conditionnel

Création de diagrammes

Utilisation de l'expert diagramme
Création du graphique situé dans un Groupe ou dans l'Entête de rapport
Découverte des différents onglets
Sélection du type de graphique
Exemple de graphique par groupe
Affichage des Légendes et des Etiquettes de données
Mise en forme des étiquettes d'axe
Options de graphique
Mise en forme de la légende

Atelier pratique : Les Graphes

Distribution des rapports

Export sous d'autres formats (pdf, html, xls ...)
Exportation du document sur un serveur Crystal

Atelier pratique : Distribution de rapports