

## Formation MicroStrategy

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs BDD, Développeurs et Chefs de projets
<b>Pré-requis :</b>	Aucun
<b>Objectifs :</b>	Maîtriser la conception de rapports ergonomiques et fonctionnels à l'aide de MicroStrategy
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	BUS307-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction

Présentation de la solution MicroStrategy BI  
Fonctions du reporting d'entreprise MicroStrategy  
Types d'états et formatage des données  
Sources de données supportées

**Atelier : Installation de la solution MicroStrategy et vue d'ensemble de l'environnement Report Services**

### Concepts de base pour la construction d'états

Structure d'un état  
Présentation de la source de données exemple  
Connexion à la source de données et sélection des tables  
Multiples jeux de données  
Insertion, positionnement et dimensionnement des objets  
Prévisualisation et sauvegarde

**Atelier : Création d'états basiques et positionnements**

### Formatage et style

Conception de zones  
Tri des enregistrements  
Regroupement des données  
Ajout de couleurs, de cadres et d'images  
Intégration de polices de caractères  
Champs calculés

**Atelier : Conception d'états avec des présentations de qualité : personnalisation, calculs et tris**

### **Formules et mise en forme avancée**

Formules de calculs, champs de cumul (sous-totaux)  
Tableaux et graphiques  
Insertion de liens hypertextes vers d'autres rapports  
Manipulation de sous-rapports

**Atelier : Création d'états élaborés avec intégration de liens et de graphiques**

### **Exportation et optimisation**

Formats de d'exportation (HTML, PDF...)  
Optimisation de rendus

**Atelier : Exportation et optimisation de rapports sous différents formats**