

## SAS

# SAS Visual Analytics - Fast track

**REF : BISA015**

**DUREE : 28h**

**Présentiel Classe virtuelle**

### **PUBLIC**

Cette formation SAS Visual Analytics – Fast Track est destinée aux créateurs de rapports, Business users, Analystes, Data Managers.

Modalités et délais d'accès : les inscriptions sont fermées 24h avant la 1ère journée de formation.

Accessibilité : Si vous avez des contraintes particulières liées à une situation de handicap, veuillez nous contacter au préalable afin que nous puissions, dans la mesure du possible, adapter l'action de formation.

### **PREREQUIS**

Cette formation SAS Visual Analytics – Fast Track nécessite d'avoir une expérience dans l'utilisation de Microsoft Word et Microsoft Excel, savoir comment utiliser un browser web browser pour accéder à de l'information.

### **MODALITES PEDAGOGIQUES**

1 poste et 1 support par stagiaire

8 à 10 stagiaires par salle

Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage

La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience

### **MODALITES D'EVALUATION**

Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire en ligne

Attestation de fin de stage remise au stagiaire

## **OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

Cette formation SAS Visual Analytics – Fast Track vous permettra de :

- Accéder à l'environnement
- Accéder et préparer les données pour les phases d'exploration, d'analyse et de reporting
- Explorer les données
- Créer des rapports
- Visualiser les rapports via SAS® Visual Analytics Viewer et SAS® Mobile BI

## **PROGRAMME**

### **Présentation de la formation et partage des objectifs**

#### **Présentation de la solution SAS® Visual Analytics**

- Exploration des concepts **SAS® Visual Analytics**
- Utilisation de l'interface **SAS® Visual Analytics**
- Préparation des données pour **SAS® Visual Analytics**

#### **Administration de l'environnement**

- Chargement des données avec **SAS Data Builder**
- Utiliser l'interface **SAS Visual Analytics Administrator**

#### **Utilisation de SAS® Visual Analytics EXPLORER**

- Présentation de Visual Analytics Explorer
- Accès à une source de données
- Créer des vues
- Interactions et visualisations

#### **Création de rapports avec SAS® Visual Analytics**

- Exploration de l'interface Visual Analytics Designer
- Création d'un rapport simple
- Travail avec les graphiques
- Génération de rapports multi-sections
- Travail avec les jauges
- Travail avec les tables
- Définition des interactions

#### **Visualisation des rapports SAS® Visual Analytics**

- Visualisation des rapports sur le web
- Visualisation des rapports sur des interfaces mobiles

#### **Etude de cas : créer des analyses et rapports grâce à SAS® Visual Analytics**

Version du : 13/02/2023



