

SAS Enterprise Guide : techniques avancées

Public visé

Utilisateurs de SAS Enterprise Guide

Prérequis

- Connaissance de l'environnement Windows
- · Notions de bases de données

Pour valider les connaissances et l'aptitude à suivre ce cours, le candidat peut réaliser le test en ligne disponible <u>ici</u>

Une équipe de conseillés est également à disposition pour répondre à toute question relative au contenu du cours ou sur le cursus le plus pertinent à suivre. Contactez le 01 60 62 11 00 ou formation@sas.com

Objectifs

- Utiliser la tâche « générateur de requête » avec l'éditeur d'expressions avancé
- Manipuler les tâches de l'onglet « Données »
- Utiliser des invites de commandes avancées.
- Manipuler les données de type caractère, numérique et les valeurs de date.
- Convertir le type des variables
- Construire des expressions conditionnelles
- · Regrouper et agréger vos données

Contenu

- Utilisation de tâches liées aux données
- Fractionnement, empilage des colonnes
- Transposition, échantillon aléatoire, etc...
- Utilisation de fonctions SAS dans les expressions avancées du requêteur
- · Manipulations de valeurs numériques, caractères, dates
- Conversion du type des variables : de caractère à numérique et inversement
- Types de sortie dans SAS : rapport, table et vue de données
- Invites de commandes avancées (valeurs multiples, intervalles)
- · Instructions conditionnelles
- Recodage de valeurs, expression CASE
- Agrégation de données : regroupement, agrégat et filtres de groupes

Durée

- Durée de la formation : 2 jours (14 heures de formation)
- Horaires en présentiel : 9h30-13h00, 14h00-17h30
- Dates de formation : calendrier en ligne des cours publics ici

Moyens et méthodes pédagogiques

- La formation se déroule dans une salle informatique équipée, chaque stagiaire accède à un ordinateur personnel pour la réalisation d'exercices pratiques
- Pour les cours intra-entreprise réalisés sur site client, les cours connectés, les cours distants et les e-learnings, chaque participant doit-être équipé d'un micro ordinateur avec un accès à internet et un matériel audio (vidéo en option). SAS fournit les environnement logiciels distants pré-installés et les outils de connectivité nécessaires

Nous contacter

Téléphone **01 60 62 11 00**

Email: formation@sas.com

Nous contacter

Téléphone 01 60 62 11 00

Email : formation@sas.com

- **Evaluation**
- Sanction
- **Formateur**

Modalités d'organisation

- Un support de cours est remis aux stagiaires au démarrage de la formation
- Le support de cours combine pour chaque sujet abordé une partie théorique, une démonstration détaillée, des exercices pratiques guidés par niveau de complexité croissant
- La pédagogie employée pour l'animation du cours est basée sur une démarche démonstrative
- La formation combine 30% d'exercices pratiques pour 70% de théorie et démonstrations
- La formation peut-être adaptée au contexte d'une entreprise (thématiques couverts, données utilisées pour les démonstrations et exercices, combinaison de formats de cours). Dans ce cas, une équipe de conseillers spécialisés est mise à disposition pour étudier précisément le besoin et définir le plan de formation adéquate à vos besoins. Contacter le 01 60 62 11 00 ou formation@sas.com pour entrer en relation avec un conseiller.
- Des QCM sont réalisés pour chaque thème abordé durant toute la durée de la formation
- · Une attestation individuelle de formation est remise en fin de stage
- La formation est dispensée par un formateur de chez SAS Institute. Tous nos formateurs sont certifiés sur nos logiciels et disposent d'une expérience minimale de 6 ans en entreprise dans le domaine de l'informatique décisionnelle.
- Les formations dispensées en présentiel dans nos locaux ont lieu à l'adresse Tour Ariane – 5, place de la Pyramide – 92800 PARIS LA DEFENSE
- Les formations se déroulent de 9h30 à 17h30 (hors e-learning disponibles 24h/24, 7j/7)
- Un accueil petit-déjeuner est assuré dans nos locaux à partir de 9h
- Les formations en présentiel sont limitées à 12 participants, les formations à distance ou en mode connectés sont limitées à 20 participants.
- SAS n'accepte les inscriptions que dans la limite des places disponibles pour chaque session de formation.
- Les inscriptions se réalisent par l'intermédiaire de notre site web ou par mail à l'adresse formation@sas.com
- Une convention et une convocation de formation sont émises pour chaque inscription individuelle
- Le participant est invité à signer une feuille de présence à chaque demi-journée réalisée et à compléter une évaluation à chaud à la fin de sa formation.

