

Public visé

- Programmeurs SAS

Prérequis

- Connaissance en programmation SAS
- Connaissance du langage macro

Une équipe de conseillers 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

- Créer et enregistrer des applications stockées à partir de n'importe quel programme SAS
- Construire des applications stockées dynamiques avec des paramètres de saisie en entrée
- Créer et gérer différentes sorties en résultat de vos applications stockées
- Lire des données Excel ou SAS en entrée de vos applications stockées

Contenu

- Introduction à la programmation des applications stockées
 - ✓ Définition et fonctionnement des applications stockées
 - ✓ Interactions avec les outils SAS et intégration avec la plateforme
 - ✓ Structuration d'un programme SAS à des fins d'utilisation en application stockée
- Définir des invites utilisateurs en entrée
 - ✓ La gestion des invites et le framework associé
 - ✓ Travailler avec des macros variables en tant qu'invites
 - ✓ Paramétrer des invites multi valeurs
 - ✓ Partager des invites
 - ✓ Contrôler les saisies utilisateur
- Gérer les sorties graphiques
 - ✓ Découverte des techniques de programmation
 - ✓ Optimiser les résultats des applications stockées
 - ✓ Chaîner les applications stockées
 - ✓ Créer des formats de sortie différents
 - ✓ Envoyer des sorties par emailing
- Aller plus loin avec les applications stockées
 - ✓ Utiliser des tables SAS comme données d'entrée
 - ✓ Exécuter une application stockée à l'intérieur d'un programme SAS
 - ✓ Utiliser une feuille de calcul Microsoft Excel comme donnée d'entrée

Nous contacter

Téléphone
01 60 62 11 00

Email :
formation@sas.com

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

Nous contacter

Téléphone
01 60 62 11 00

Email :
formation@sas.com

- 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-learning, 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
- 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.

Evaluation

- Des QCM sont réalisés pour chaque thème abordé durant toute la durée de la formation

Sanction

- Une attestation individuelle de formation est remise en fin de stage

Formateur

- 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.

Modalités d'organisation

- 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.