

SAS

SAS Le langage Macro Niveau 2 - Techniques avancées

REF : BISA005

DUREE : 14h

Mixte Classe virtuelle

PUBLIC

Cette formation Langage Macro : Techniques avancées est destinée aux programmeurs SAS expérimentés.

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 Langage Macro : Techniques avancées nécessite les acquis liés à la formation langage Macro : Automatisation et paramétrage des traitements SAS et la mise en pratique des fonctionnalités abordées lors de cette formation. Plusieurs mois d'expérience de programmation Macro sont également conseillés.

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

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Cette formation Langage Macro : Techniques avancées vous permettra d'élargir votre domaine d'action en évoquant notamment les bonnes pratiques de développement et de débogage de vos programmes. Vous y découvrirez aussi comment créer vos propres routines de traitement ainsi que la personnalisation de l'affichage de vos fenêtres.

PROGRAMME

Jour 1

- Les fonctions de masquage
- Protection des caractères spéciaux en phase de compilation ou d'exécution du MacroProcesseur

Jour 2

- Réalisation de calculs arithmétiques
- Utilisation de routines
- Management, lecture et écriture de fichiers externes
- Génération de code avec l'étape **Data**
- Implémentation de Macros équivalentes aux fonctions de l'étape **Data**
- Implémentation d'opérateurs non supportés par le langage Macro
- Les Macros **Autocall**
- Les Macros compilées stockées
- Les meilleures pratiques
- Débogage
- Création d'applications portables

Version du : 16/12/2021



stagiaire