

BUSINESS INTELLIGENCE

SAS MACRO

REF : DAT3

DURÉE : 2 JOURS

TARIF : 970 € HT

Public

développeurs, statisticiens.

Pré-requis

SAS base 2 ou connaissances équivalentes.

Objectifs pédagogiques

Automatisation, réutilisation et paramétrage de scripts SAS.

Programme

Concepts macro

- Langage SAS et macro-langage

Macro-variables

- Créer et utiliser une macro-variable
- Référencement automatique des macro-variables
- Les macro-variables standard

Macro-programmes

- Créer et utiliser un macro-programme
- Possibilités offertes par les macro-programmes
- Paramétrage
- Gestion de bibliothèques de macro-programmes

Outils de programmation

- ↗ Structures conditionnelles
- ↗ Boucles
- ↗ Macro-fonctions

Gestion des imbrications

- ↗ Quoting et caractères spéciaux
- ↗ Variables dynamiques
- ↗ Passerelles entre niveaux statique et macro (SYMPUT, SYMGET)
- ↗ Programmation macro avec DATA ou SQL