

Script avancé

Logiciel utilisé

■ SPSS Base

La formation “script avancé” s’inscrit dans le prolongement de la formation “Introduction au script”. L’objectif de ces deux jours est d’utiliser le script SPSS à des fins pratiques. Notamment, nous vous proposons d’élaborer une boîte de dialogue à plusieurs niveaux présentant des options et des sous options à sélectionner.

■ L’essentiel

- Création d’une boîte de dialogue à plusieurs niveaux
- Sélection et désélection de variables et de fichiers de données
- Formalisation d’algorithme
- L’analyse en composantes principales en script

■ Pré-requis

Formation “Data management et reporting 1, Introduction au script” ou équivalents

■ Contenu

■ Généralités

- Possibilités supplémentaires
- Le Fichier Global Basic
- L’état “# uses”
- Script à partir d’un menu déroulant
- Script à partir de la barre d’outils
- Commande script

■ Création d’une boîte de dialogue dynamique

- Sous boîtes de dialogue
- Sélection/désélection de variables
- Sélection multiple de variables
- Sélection de fichiers de données
- Boîtes de dialogue dynamiques
- Formalisation d’algorithme
- Transcription en langage SPSS

■ Cas appliqué à l’analyse en composantes principales à la française

- Mise en forme automatique de résultats (diagrammes, tableaux)
- Modification des valeurs des cellules d’un objet tableau SPSS
- Re-dimensionnement automatique d’un objet tableau SPSS
- Création de nouveaux objets tableaux SPSS
- Création de nouveaux graphiques : cercle de corrélation
- Mise en forme de l’arborescence des résultats
- Modification de l’ordre des items d’une fenêtre de résultats SPSS
- Gestion des paramètres d’utilisation (présence de fichiers, variables)