



# SPHPERF : Perfectionnement à l'outil Sphinx iQ3

## Objectifs :

- Choisir les analyses quantitatives adaptées
- Interpréter les résultats à partir d'analyses bivariées et multivariées

## Programme :

- **Jour 1**
  - Import d'une base de données externe (préconisations et conseils pour la structuration du fichier)
  - Échantillonnage et gestion des données (tri et repérage des réponses, filtres et synthèses, échantillonnage et redressement des réponses, qualification des réponses, repérage et suppression des doublons, enrichissement par le calcul d'indicateurs et de nouvelles variables)
  - Tests statistiques bivariés et significativité (test du Chi<sup>2</sup> et comparaison d'effectifs, test de Fisher et analyse de la variance, comparaison des moyennes, corrélation et régression linéaire simple)
- **Jour 2**
  - Fondamentaux des analyses multivariées (panorama des méthodes de recueil des données quantitatives, synthèse, classification, explication et modélisation)
  - Méthodes de synthèse (Tableaux des caractéristiques, Analyse Factorielle des Correspondances)
  - Méthodes de classification (classification et création de groupes et de typologies de répondants)
- **Jour 3**
  - Méthodes d'explication (analyse de la variance à deux facteurs, régression linéaire multiple)
  - Matrice importance/performance (construction et interprétation)
  - Conseils pour l'élaboration du rapport d'étude / atelier de mise en pratique des méthodes
  - Ateliers pratiques : Études de cas soumis par les participants, sans préparation préalable de l'intervenant (NB : possibilité également d'aborder ces cas pratiques au fil de la formation)

## Méthode pédagogique :

- Apports théoriques
- Exercices d'application sur la base de cas concrets en CAF

## Modalités d'évaluation et de validation :

- **Evaluation de positionnement** : sous forme d'un questionnaire ou d'un tour de table avec le formateur pour valider les prérequis, pour évaluer les besoins individuels et pour déterminer le niveau de connaissances



- **Evaluation des acquis** : validation de la compréhension et de l'acquisition des connaissances sous forme de mises en situations, de réflexions collectives et d'utilisation d'outils de diagnostic
- **Evaluation à chaud** : à la fin de la formation, un bilan oral est effectué par le formateur et une évaluation écrite adressée aux stagiaires permettent d'apprecier la qualité de la prestation et de mesurer l'efficacité de l'action au regard des objectifs globaux
- **Evaluation à froid** : réalisée avec un outil interne Caf
- **Attestation de suivi** : Feuille de présence
- **Certificat de réalisation** mentionnant la nature, la durée de l'action est remis aux stagiaires à l'issue de la formation

## Accessibilité :

Nous mettons tout en œuvre afin d'offrir aux personnes en situation de handicap des conditions optimales d'accès et d'apprentissage. N'hésitez pas à contacter Naima Ouari référent handicap naima.ouari@caf92.caf.fr - 01 87 02 85 25 / 06 09 28 97 89 directement pour lui signaler vos besoins spécifiques.

### Public cible :

Agents liés à la fonction étude

### Pré-requis :

- Avoir suivi ou maîtriser le contenu de la formation « initiation »
- Utiliser Sphinx iQ2/iQ3
- Avoir de solides connaissances en statistiques

### Programmation :

Nous contacter Planification sur le site irfaf.fr

### Catégorie :

Formation PERSPICAF - Métiers de l'observation socio-économique et de l'appui au pilotage

**Coût forfait / stagiaire :** 1169,00 €

### Modalités animation :

Présentiel

### Formateur :

Intervenants externes - Expert Sphinx

### Effectif :

6 à 10 participants

### Durée en jours :

3

### Durée en heures :

21