

# Analyse de données enquêtes et panels (MATA01\_SDBAYA)

 ECTS  
1 crédits

 Composante  
IAE Savoie  
Mont Blanc

## En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Méthodes d'enseignement:** En présence
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

## Objectifs

- Savoir construire un questionnaire répondant à une problématique managériale et en déduire des hypothèses de travail.
  - Maîtriser les typologies de variables et tests applicables associés
  - Préparer une base de données en vue de traitements statistiques
  - Connaître et comprendre les principales méthodes d'analyse de données quantitatives, et mettre en œuvre les plus courantes à l'aide d'un logiciel d'analyse de données approprié (JASP, SPSS etc.).
- Analyser et interpréter les résultats statistiques produits afin d'éclairer la prise de décision managériale (recommandations).

## Heures d'enseignement

Analyse de données enquêtes et panels - CM	Cours Magistral	5,25h
Analyse de données enquêtes et panels - TD	Travaux Dirigés	5,25h

## Plan du cours

*Introduction* : objectifs pédagogiques, calendrier de cours, modalités d'évaluation

*Partie 1* : Préparation du questionnaire, type de variables, problématique et hypothèse, préparation de la BDD.

Partie 2 : tests univariés (statistiques descriptives, box-plot ; statistiques bivariées : khi2, t-test, corrélation et régressions linéaires)

Partie 3 : réalisation semi-autonome, en groupe, du rapport écrit objet de l'évaluation finale (50% lors du TD ; 50% hors classe)

---

## Compétences visées

- connaître les différents types de variables
  - comprendre les démarches comparatives, explicatives, et prédictives
  - savoir structurer et préparer un jeu de données (mise en forme, nettoyage, statistiques descriptives simples...)
  - savoir poser des hypothèses puis les investiguer via les tests appropriés
  - savoir mener des analyses univariées et bivariées adaptées à la nature des données et aux éventuelles hypothèses posées.
  - savoir interpréter un résultat statistique
  - être capable de dériver des analyses statistiques de recommandations d'actions
- 

## Bibliographie

Howell, D. C. (2024). *Méthodes statistiques en sciences humaines*. De Boeck Supérieur.

Field, A. (2024). *Discovering statistics using IBM SPSS statistics*. Sage publications limited.

Carricano, M., Poujol, F., & Bertrandias, L. (2010). *Analyse de données avec SPSS®*. Pearson Education France.

---

## Compétences acquises

---

### Macro-compétence

### Micro-compétences

---

## Infos pratiques

---

## Contacts

### Responsable du cours

Romuald Grouille

📞 +33 4 79 75 85 85

✉ Romuald.Grouille@univ-savoie.fr

---

## Lieux

› Annecy-le-Vieux (74)

---

## Campus

› Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux