

- Faculté des lettres et sciences humaines
- www.unine.ch/lettres

Analyse quantitative en sciences sociales I (2SC2036)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Pilier principal M ScS - anthropologie	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier principal M ScS - géographie	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier principal M ScS - migration et citoyenneté	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier principal M ScS - psychologie et éducation	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier principal M ScS - sociologie	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier secondaire M ScS - anthropologie	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier secondaire M ScS - géographie	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier secondaire M ScS - migration et citoyenneté	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier secondaire M ScS - psychologie et éducation	Cours: 2 ph	cont. continu	5
Pilier secondaire M ScS - sociologie	Cours: 2 ph	cont. continu	5

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante:

Didier Ruedin

Objectifs:

L'objectif principal de ce cours est la familiarisation aux méthodes quantitatives pour l'analyse des processus sociaux sur la base de données existantes. Il s'agira donc de:

- définir les questions de recherche dans une perspective théorique,
- transformer ces questions en questions empiriques,
- chercher des bases de données correspondantes et aptes à permettre des réponses,
- transformer ces données (construction des indices et d'autres variables sur les différents niveaux de la réalité sociale),
- analyser les données avec les méthodes statistiques adéquates, en utilisant le logiciel R-Studio (gratuit) et SPSS,
- interpréter, discuter et présenter les résultats obtenus.

Forme de l'évaluation:

Pour l'évaluation, les participants rédigeront un petit rapport de recherche sur une thématique choisie (plusieurs petits rendus, évaluation interne notée) et font des exercices.

Pré-requis:

Introduction à la statistique et TP ainsi que statistique appliquée aux sciences sociales et TP ou équivalent.

Forme de l'enseignement:

Etant donné son orientation pratique, le cours aura lieu dans une salle informatique.