

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

Introduction à la statistique (2ZZ1010)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Pilier principal B A - archéologie	Cours: 2 ph	écrit: 2 h	4
Pilier principal B A - géographie	Cours: 2 ph	écrit: 2 h	4
Pilier principal B A - psychologie et éducation	Cours: 2 ph	écrit: 2 h	4
Pilier principal B A - sciences de l'information et de la communication	Cours: 2 ph	écrit: 2 h	4
Pilier principal B A - sociologie	Cours: 2 ph	écrit: 2 h	4
Pilier secondaire B A - psychologie et éducation	Cours: 2 ph	écrit: 2 h	4

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

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante:

Katia Iglesias Rutishauser

Objectifs:

Le but du cours est de permettre aux étudiant-e-s de comprendre et maîtriser les outils de base nécessaires à l'analyse quantitative de données en sciences humaines.

Contenu:

Ce cours s'intéresse à la quatrième étape de la démarche scientifique de la recherche : l'analyse de données. Nous discuterons de certains outils permettant d'explorer des données (explorations graphique, statistiques descriptives), de faire des analyses de base pour tester des hypothèses scientifiques (tests d'association), ainsi que de comment interpréter les résultats à la lumière de l'hypothèse de recherche (inférence statistique, test d'hypothèses). Nous nous limiterons dans ce cours à l'analyse des relations entre deux concepts.

Premier cours : le 14.09.2015

Forme de l'évaluation:

Examen écrit, 2 heures, avec documentation et calculatrice

Pré-requis:

Aucun