

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

Séminaire de statistiques "Hands on" (2PS1305)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Pilier principal B A - psychologie et éducation	Séminaire: 2 ph	Voir ci-dessous	2
Pilier secondaire B A - psychologie et éducation	Séminaire: 2 ph	Voir ci-dessous	2

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

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

Equipe enseignante:

Giuseppe Melfi - Chargé d'enseignement - Giuseppe.Melfi@unine.ch

Objectifs:

Être capable d'employer les méthodes quantitatives en Psychologie de l'Education, notamment par la maîtrise de tous les outils méthodologiques.

Contenu:

Mise en pratique des outils statistiques vus dans les cours précédents : analyse secondaire de données

Définition d'une hypothèse de recherche

Opérationnalisation des concepts

Sélectionner des observations, créer et transformer des variables

Statistiques descriptives et représentations graphiques

Choix de outils stat

Analyses, conclusion sur H0/H1, conclusion hypothèse de recherche

Présentation des résultats : données à reporter, figures, tables, interprétation

Forme de l'évaluation:

Session principale :

Trois contrôles continus individuels à rendre à des dates qui seront communiquées lors de la première séance du semestre.

Session de rattrapage :

Un travail individuel à exécuter selon des consignes qui seront données par l'enseignant et à rendre pour le 15 août 2018.

Documentation:

Les slides du cours ainsi que des ensembles de données d'applications seront à disposition sur le portail du cours

Pré-requis:

Les étudiants doivent avoir suivi les cours de Statistique 1 et Statistique 2

Forme de l'enseignement:

Le cours aura le format de sept séances de 2 heures en salle informatique. La première séance aura lieu le 23 février 2018.

Attention. Le nombre de place est limité. Merci de vous inscrire auprès de l'enseignant par email avant le premier cours.