

Faculté de philosophie et lettres



HIST1320 Méthodes quantitatives en histoire

[30h] 4 crédits

Ce cours n'est pas dispensé en 2005-2006

Langue d'enseignement : français

Niveau : Premier cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Eveiller l'attention aux possibilités d'enrichissement de certaines démarches historiques par le recours aux méthodes quantitatives. Exposé des techniques élémentaires. A l'issue du cours, l'étudiant doit pouvoir fournir la preuve qu'il est capable de résoudre de manière critique, à partir des méthodes enseignées, des problèmes historiques simples reposant sur des données chiffrées.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Critique de la documentation chiffrée. Traitement d'une série statistique par des méthodes élémentaires (agencement et traitement des données, analyse descriptive, présentation graphique). Notions d'échantillonnage.

Résumé : Contenu et Méthodes

Présentation à partir de nombreux exemples de l'intérêt des méthodes quantitatives pour la solution de problèmes historiques. - Collecte, agencement et présentation des données. - Analyse et description d'une série de données (résumé par une valeur unique, indices de dispersion et de concentration). Analyse d'une courbe chronologique. Méthodes d'ajustement des données, corrélation et covariation. - Les indices simples et synthétiques. - L'échantillonnage. Présentation élémentaire de quelques techniques.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Pré-requis : Connaissances mathématiques normalement acquises au sortir des humanités.

Evaluation : Examen écrit. Il porte sur la théorie et, principalement, la résolution de questions pratiques.

Support : Notes manuscrites des étudiants.

Bibliographie, portefeuille de graphiques et de tableaux statistiques.

Encadrement : par le titulaire et, le cas échéant, les assistants affectés par le Département.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

HIST13BA	Troisième année de bachelier en histoire	(4 crédits)	Obligatoire
-----------------	--	-------------	-------------