UE 1: FONDAMENTAUX INFORMATIQUES APPLIQUÉS AUX SHS





d'histoire de l'art & d'archéo. de la Sorbonne (EHAAS)



Liste des enseignements

ObligatoireMatière5.024.0Matière5.012.0ChoixÀ choix11ChoixÀ choix33Matière4.012.0Matière4.015.0Matière4.012.0Matière4.012.0Matière12.0ChoixÀ choix33Matière4.012.0Matière4.015.0Matière4.012.0Matière12.0Matière4.012.0Matière12.0ChoixÀ choix33Matière4.012.0Matière4.015.0Matière4.012.0Matière12.0Matière12.0Matière12.0Matière13.0II s'agit de donner les premiers éléments d'un cours de mathématiques supérieures afin de rendre les étudiants plus "libres" dans leur relation aux mathématiques et plus aptes à avancer ensuite par eux-mêmes (via des manuels et des cours en ligne) dans les directions les plus pertinentes pour leur travail. Le cours couvre le langage symbolique et ses notations (quantificateurs, sommes et indices par exemple), quelques éléments de logique (implication, équivalence, conditions nécessaires et/ou suffisantes, contraposée, récurrence), fonctions et une initiation à de l'algèbre et bien sûr quelques éléments de probabilité et de statistique