

Atelier Démarches, modèles et procédures d'aide à la décision

ECTS : 20

Volume horaire : 30

Description du contenu de l'enseignement :

Cet atelier de recherche est centré sur quelques thèmes variables d'année en année mais ayant toujours trait à l'aide à la décision. Ces thèmes peuvent avoir pour point d'appui :

un cas concret faisant l'objet d'un stage de Master ;

des expériences visant à valider certaines hypothèses ;

la comparaison, expérimentale ou théorique, de diverses techniques ou approches susceptibles de traiter un même problème ;

l'étude de procédures ou méthodes nouvelles, en particulier multicritères ;

l'examen de problèmes d'ordre théorique, notamment axiomatique ;

des réflexions et analyses menées sur des thèmes généraux tels que la prise en compte de la mauvaise connaissance,

l'insertion des méthodes dans les processus de décision, le mode de validation de certains types de résultats ...

Les thèmes sont choisis en relation avec les étudiants et sont centrés sur les mémoires de Master. Les étudiants qui choisissent cet atelier à titre secondaire sont associés à ces thèmes soit par des analyses critiques- d'articles ou de travaux divers, soit par des réalisations d'expériences ou des mises en œuvre de méthodes ou encore, s'ils le souhaitent, par des recherches plus personnelles.