









Module 3

Programme interdisciplinaire (MAS/DAS)

Crédits ECTS: 4 (2 X 2 jours)

Lieu: Neuchâtel

Découvrir, collecter et analyser l'information : Introduction aux méthodes de recherche

Dans toutes les disciplines scientifiques, le "savoir" est construit au travers d'une démarche méthodologique rigoureuse. Plus que le contenu des savoirs, c'est la manière de les construire qui différencie le savoir scientifique des autres types de connaissances. Mais la méthodologie définit aussi les limites de la portée, de la pérennité et de l'applicabilité de ces savoirs, et la transparence méthodologique en permet une critique précise. Dès lors, une formation scientifique crédible requiert une sensibilisation aux enjeux méthodologiques impliqués dans la conduite d'études empiriques.

Dans ce module, il s'agira de s'initier aux méthodes de recherche utilisées en sciences sociales, tant du point de vue qualitatif que quantitatif. On passera également en revue le processus de production des savoirs scientifiques (la publication) afin de pouvoir interroger la littérature pour trouver des réponses à des questionnements appliqués.

Objectifs

- > Chercher de l'information pertinente pour résoudre un problème professionnel en interrogeant de manière efficace la littérature scientifique existante,
- > Faire la différence entre des types d'études et analyses
- > Lire et utiliser les données plus efficacement au quotidien, raisonner sur cette base
- > Faire le lien entre des méthodes et des usages
- > Utiliser des méthodes au-delà du seul cadre universitaire
- > Disposer d'outils pour réaliser des études scientifiques et collecter des données (qualitatives, quantitatives)
- > Développer un regard critique sur des « évidences »

Thèmes

L'approche scientifique

Caractéristiques de la méthode scientifique ; lien entre recherche et pratique dans les sciences organisationnelles, la méconnaissance et la sous-utilisation de la recherche scientifique dans la pratique quotidienne des organisations

De l'épistémologie vers la méthodologie

Les origines du positivisme ; le néo-positivisme ; Le constructivisme ; les méthodes qualitatives versus quantitatives : Quanti : l'analyse causale. Quali : Découvrir les constructions sociales













Module 3

Programme interdisciplinaire (MAS/DAS)

Crédits ECTS: 4 (2 X 2 jours)

Lieu: Neuchâtel

Découvrir, collecter et analyser l'information : Introduction aux méthodes de recherche

Le paysage des publications scientifiques

Le processus de production du savoir scientifique ; les revues scientifiques et le peer-review, les types de revues, les types d'articles, anatomie d'un article de recherche, l'avenir de la recherche (réplicabilité, open access, open science)

Découvrir la recherche existante

Recherche bibliographique pour répondre à une question pratique ou comme point de départ pour son propre projet de recherche : Etapes, utilisation de bases de données, analyse des articles trouvés, conclusions à tirer

Méthodes quantitatives

Les études expérimentales et quasi-expérimentales, l'observation, les études corrélationnelles, la construction de questionnaires

Méthodes qualitatives

L'entretien, l'étude de cas, l'observation participante, l'analyse de contenu, l'analyse de discours, le grounded theory

Exemples et cas

Les thématiques ci-dessus seront illustrés par des cas et des exemples approfondis

Evaluation

- 1) Exercice préalable d'analyse d'articles scientifiques
- 2) Rapport de recherche individuel (8-10 pages) sur une thématique utilisant, à choix, une approche quantitative ou qualitative.
 - Approche quantitative : Recherche bibliographique, traduction de la thématique en une stratégie de recherche, construction de questionnaire, récolte de données (qui peut être effectuée à plusieurs), analyse avec logiciel statistique, rédaction du rapport
 - Approche qualitative : Recherche bibliographique, traduction de la thématique en une stratégie de recherche, codage et analyse de contenu de données pre-existantes, rédaction du rapport













Module 3

Programme interdisciplinaire (MAS/DAS)

Crédits ECTS: 4 (2 X 2 jours)

Lieu: Neuchâtel

Découvrir, collecter et analyser l'information : Introduction aux méthodes de recherche

Intervenants



Dr. Adrian Bangerter, Professeur en psychologie du travail, Institut de psychologie du travail et des organisations, Université de Neuchâtel.

Membre du comité scientifique, responsable de la spécialisation management humain, responsable scientifique des modules 3 « Découvrir, collecter et analyser l'information: Introduction aux méthodes de recherche» et 103 « Recrutement et sélection ».



Dr. Tristan Palese, Docteur ès Sciences économiques, chargé de formation (Hôpitaux Universitaires de Genève) et chargé de cours (Formation continue interuniversitaires MRHC - EPFL).

Relation avec le programme

Ce cours fait partie du programme interdisciplinaire du MAS/DAS.



