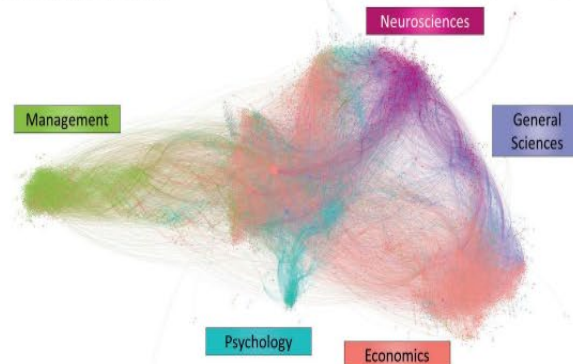




L'importance de l'interdisciplinarité en économie devient de plus en plus évidente à la lumière des défis auxquels la société est confrontée aujourd'hui. La lutte contre le changement climatique nécessite une collaboration interdisciplinaire entre économistes, ingénieurs, et spécialistes des sciences naturelles afin d'élaborer des solutions qui prennent en compte toutes les dimensions du problème.

Pourtant, il ne suffit pas de souhaiter plus d'interdisciplinarité pour que celle-ci fonctionne et devienne réalité. De nombreux facteurs, tels que les différences méthodologiques, les cultures disciplinaires distinctes et les systèmes d'évaluation de la recherche, peuvent entraver la collaboration interdisciplinaire. De nombreux projets interdisciplinaires n'ont pas l'impact escompté, et



Cette visualisation d'un réseau de couplage bibliographique met en évidence les liens existants entre articles de différentes disciplines en fonction de leurs références communes. Cette approche permet de cartographier les domaines où l'économie partage des sujets et des méthodes avec la psychologie et les neurosciences.

INSIGHTS 10 N° 2 - DÉCEMBRE 2024

les chercheurs rencontrent de nombreuses difficultés à faire fonctionner harmonieusement les équipes interdisciplinaires. Dans le cas de l'économie, la discipline a depuis longtemps la réputation d'être isolée des autres disciplines, et en particulier des autres sciences sociales, ce qui rend les projets interdisciplinaires en économie d'autant plus difficiles. Des enquêtes récentes montrent par exemple que 57% des économistes n'approuvent pas l'idée que les approches interdisciplinaires sont supérieures aux approches mono-disciplinaires.

Notre projet de recherche est une étude historique des relations interdisciplinaires en économie. Le premier objectif du projet est d'identifier les changements historiques des pratiques interdisciplinaires en économie. Pour cela, nous mobilisons, entre autres, des outils quantitatifs qui permettent d'approcher la relation entre l'économie et les autres disciplines. Par exemple, mesurer l'évolution des citations entre disciplines permet d'étudier l'évolution des

pratiques scientifiques et d'approcher la relation de l'économie avec les autres disciplines.

Un second objectif du projet est d'utiliser des cas particuliers pour examiner les facteurs de succès et d'échec des efforts interdisciplinaires passés en économie. Grâce à cette approche, nous pouvons identifier les stratégies pour une collaboration efficace et apprendre à naviguer dans les complexités de la recherche interdisciplinaire d'aujourd'hui. On pourrait a priori penser que les relations interdisciplinaires sont avant tout influencées par des questions d'intérêts et de qualités scientifiques. Mais l'histoire nous montre que les enjeux sociaux et organisationnels sont tout aussi importants pour faire dialoguer plusieurs disciplines.



Alexandre TRUC
chargé de recherches CNRS au Groupe
de Recherche en Droit, Économie et
Gestion (GREDEG)



INSIGHTS 11 N° 2 - DÉCEMBRE 2024