

Instituts de recherche interdisciplinaires de l'UNamur

Le paysage de la recherche à l'UNamur compte **onze instituts**. Ceux-ci rassemblent et croisent diverses compétences autour d'une thématique globale. Cette approche favorise les collaborations transdisciplinaires ainsi que les approches originales tant dans la recherche que dans l'enseignement.

Development, Finance & Public Policies (DeFiPP)



Development Finance & Public Policies

L'institut de recherche DeFiPP promeut l'excellence de la recherche dans trois domaines : l'économie du développement, l'économie financière et monétaire, l'économie régionale et des politiques publiques. La dynamique de recherche du DeFiPP repose fortement sur les interactions entre ses membres. L'institut encourage le partage des méthodes et des stratégies de recherche. Le DeFiPP vise également à développer une visibilité nationale et internationale grâce à des collaborations de recherche étroites avec des chercheurs externes.

Président: [Marcus Dejardin](#) | <https://defipp.unamur.be/>

Espace philosophique de Namur (ESPHIN)

Espace transdisciplinaire ouvert sur l'extérieur et destiné à susciter des recherches inédites, ESPHIN aborde des thématiques développées dans ses deux départements fondateurs : celui de *Philosophie* en Faculté de philosophie et lettres et celui de *Sciences-Philosophies-Sociétés* en Faculté des sciences. En synergie avec d'autres entités, les chercheurs visent également l'émergence de nouvelles thématiques dans les grands domaines de la philosophie que sont l'anthropologie, l'éthique, l'esthétique, l'épistémologie, la logique et la métaphysique.

Président: [Nicolas Monseu](#) | Vice-Président: [Laurent Ravez](#) | Contact: esphin@unamur.be | <https://esphin.unamur.be/>



Espace philosophique
de Namur

Institute of Life, Earth and Environment (ILEE)



Institute of Life, Earth and Environment

ILEE rassemble des compétences en sciences fondamentales et appliquées, garantissant une contribution significative à une meilleure compréhension non seulement de l'évolution de la vie, mais aussi des défis environnementaux actuels et à venir.

Dans ce contexte, ILEE étudie l'évolution des populations humaines, des organismes, des agro- et écosystèmes, la disponibilité des ressources minérales et s'implique dans la recherche de solutions durables, avec des perspectives écologiques, technologiques, socio-économiques, historiques et culturelles.

Président: [Patrick Kestemont](#) | Vice-Président: [Johan Yans](#) | Contact: ilee@unamur.be | <http://ilee.unamur.be/>

Institut de Recherches en Didactiques et Éducation de l'UNamur (IRDENa)

IRDENa s'intéresse à l'éducation comme objet de recherche. Ses chercheurs s'interrogent sur les changements et les innovations qui bousculent les systèmes scolaires et de formation, ainsi que sur les rôles, les identités et les dispositifs de formation des acteurs de l'éducation. Cette question de l'évolution des environnements d'apprentissage renvoie à un questionnement sur les conditions organisationnelles, pédagogiques et didactiques favorables à ces apprentissages et aux développements professionnels des acteurs de l'éducation qui les conçoivent, les développent et les évaluent.

Présidente: [Sephora Boucenna](#) | Voir la [vidéo](#) | <http://irdena.unamur.be/>



Institut de Recherches en Didactiques et Éducation de l'UNamur

Namur Digital Institute (NADI)



Namur Digital Institute

Au sein de NADI, les chercheurs apportent des solutions innovantes aux nouveaux défis sociétaux que pose la révolution digitale (eGov, eHealth, eServices, Big data...). Issus de différentes disciplines, les chercheurs y croisent leurs compétences scientifiques en informatique, technologie, éthique, droit, management et société. Ils abordent des thématiques telles que les softwares et les systèmes, l'innovation et les services, l'économie collaborative, l'intelligence artificielle, la sécurité et la vie privée ou encore la technologie et la société.

Co-présidents: [Jean-Marie Jacquet](#) et [Yves Poulet](#) | Contact: nadi@unamur.be | Voir la [vidéo](#) | <https://nadi.unamur.be/>

Namur Institute of Language, Text and Transmediality (NaLTT)



Namur Institute of Language, Text and Transmediality

NaLTT rassemble en un espace interdisciplinaire les chercheurs en linguistique, littérature et traductologie dont les travaux portent, en synchronie et en diachronie, sur les pratiques communicatives (écrites, orales, multimodales) qui se manifestent dans la culture et la société, et qui sont formées et régulées par elles. NaLTT propose aux doctorants un environnement de recherche stimulant et convivial. Il se veut un incitant pour le développement des collaborations entre chercheurs juniors et seniors et un espace de formation (continue) à la recherche.

Président: [Laurence Meurant](mailto:Laurence.Meurant@unamur.be) | <http://naltt.unamur.be/>

Namur Research Institute for Life Sciences (NARILIS)

Avec une approche multidisciplinaire, les chercheurs de NARILIS traitent des sciences de la vie et de la santé à tous les niveaux : du gène à la santé publique, en passant notamment par les maladies chroniques liées au vieillissement, le cancer, les maladies métaboliques ou l'infectiologie. Cet institut regroupe divers groupes de recherche de l'UNamur et du Centre Hospitalier Universitaire UCL Namur.

Président: [Charles Nicaise](mailto:Charles.Nicaise@unamur.be) | Contact: info@narilis.be | <https://www.narilis.be/>



NAmur Research Institute for Life Sciences

Namur Institute for Complex systems (naXys)



Namur Institute
for Complex Systems

L'institut naXys s'est spécialisé dans l'analyse des systèmes complexes, qu'il s'agisse d'astronomie et de cosmologie dynamiques, de biologie mathématique, d'optimisation en optique, de complexité économique ou encore d'étudier la stabilité et la robustesse de ces systèmes. Grâce à la connaissance dans chacun de ces domaines et via l'analyse de données réelles du terrain, l'objectif est de modéliser chacun des systèmes complexes étudiés, via des approches mathématiques et des simulations numériques mais aussi d'étudier leur contrôle et leur optimisation.

Présidente: [Anne-Sophie Libert](mailto:Anne-Sophie.Libert@unamur.be) | Contact: naxys@unamur.be | <http://www.naxys.be/>

Namur Institute of Structured Matter (NISM)

NISM aborde des sujets de recherche variés qui relèvent de la chimie et de la physique, allant de la chimie organique, à la chimie-physique, la biophysique, la chimie des matériaux, la science des surfaces, la physique de l'état solide, que ce soit d'un point de vue théorique ou expérimental. Il étudie la matière structurée de 0 à 3 dimensions avec comme objective de comprendre ses propriétés fondamentales et en vue de leur application technologique. Il a également pour objectif de développer des outils computationnels et expérimentaux avancés pour l'étude des propriétés et des phénomènes chimiques et physiques de la matière structurée à l'échelle moléculaire, nanométrique et microscopique.

Président: [Vincent Liégeois](mailto:Vincent.Liegeois@unamur.be) | Contact: executive-assistant.nism@unamur.be | <http://nism.unamur.be/>



Namur Institute of Structured Matter

Patrimoines, Transmissions, Héritages (PaTHs)



Patrimoines, transmissions, héritages

L'institut Patrimoines, Transmissions, Héritages (PaTHs) est une fédération de centres et de groupes de recherche qui ont vu le jour dans et autour de la Faculté de Philosophie depuis quelques années. Le rapprochement des chercheurs actifs dans ces groupes doit conduire à favoriser une approche diachronique des phénomènes sociaux et culturels au sens le plus large et aussi à intensifier la collaboration entre des « sciences humaines » ordinairement perçues comme complémentaires, mais dont les objets et les méthodes de recherche présentent en fait une grande hétérogénéité.

Président: [Fulgence Delleaux](mailto:Fulgence.Delleaux@unamur.be) | Vice-Président: [Jean-François Nieus](mailto:Jean-Francois.Nieus@unamur.be) | <http://paths.unamur.be/>

TRANSITIONS

L'Institut TRANSITIONS a pour but d'explorer les différentes façons dont la nature et la société humaine subissent les processus, périodes et impacts des transitions, en mettant l'accent sur les domaines d'importance critique tels que l'environnement, l'économie, le développement, la mobilité, la politique, l'éducation, la justice et la cohésion sociale. Grâce à ces atouts, TRANSITIONS favorise des recherches collaboratives interdisciplinaires et transversales autour de thèmes plutôt qu'autour de disciplines.

Président: [Jérémy Dodeigne](mailto:Jeremy.Dodeigne@unamur.be) | <https://transitions.unamur.be/fr>

