



**Mathieu GUILLERMIN** est maître de conférences en philosophie et éthique des sciences et des technologies, membre de l'Unité de Recherche CONFLUENCE : Sciences et Humanités (EA 1598) de l'UCLy (Lyon Catholic University).

Il est docteur en physique et en philosophie. L'un de ses thèmes de recherche principaux porte sur la question de l'articulation entre éthique, recherche scientifique et développement technologique. Il s'intéresse tout particulièrement aux enjeux philosophiques et éthiques soulevés par les nouvelles technologies numériques (*big data, intelligence artificielle, robots*).

Depuis 2019, **Mathieu GUILLERMIN** coordonne un projet international de recherche-action, Nouvel Humanisme au temps des Neurosciences et de l'Intelligence Artificielle (NHNAI), qui rassemble désormais 10 partenaires académiques dans 9 pays, et vise à initier, animer et soutenir une réflexion sociétale sur les enjeux éthiques liés aux neurosciences et à l'IA.

**Mathieu GUILLERMIN** collabore aussi avec les laboratoires d'informatique de l'Université Claude Bernard Lyon 1 (*LIRIS*) et de Mines Saint-Etienne (*LIMOS*) dans le cadre d'Acceler-AI, un projet de recherche étudiant les possibilités de contribution de systèmes d'IA à la réflexion éthique des humains.