

Pour la parité en sciences : une enquête mondiale

Colette Guillopé (1971 S FT) et **Marie-Françoise Roy** (ENS-PSL 1969 S), mathématiciennes, ont édité *Pour la parité en sciences. Une approche globale des inégalités femmes-hommes en mathématiques, informatique et sciences : comment les mesurer ? Comment les réduire ?* numéro spécial de la *Gazette de la Société mathématique de France*, illustré par Léa Castor, 2024, 172 p. « Ce livre, fruit d'une collaboration entre l'association Femmes & mathématique et la Société mathématique de France a pour but de présenter au public francophone les résultats d'un projet triennal (2017-2019) financé par le Conseil international des sciences ³⁰ avec la participation de onze organisations scientifiques partenaires, dont l'Union mathématique internationale et le Conseil international des mathématiques industrielles et appliquées ainsi que l'Unesco. »

L'objectif de ce projet était d'étudier les inégalités femmes-hommes dans les disciplines scientifiques sous différents angles et à l'échelle mondiale, pour aider à comprendre les enjeux auxquels sont confrontés les universitaires et spécialistes. Selon l'Institut de statistique de l'Unesco, 30% des scientifiques sont des femmes, taux moyen qui varie selon les disciplines et les régions du monde, l'égalité étant atteinte en biologie ; mais, en France, le CNRS recensait en 2022 17% de maîtresses de conférences et 8% de professeures en mathématiques (CNU 25), d'où l'intérêt d'identifier les facteurs qui découragent les femmes de poursuivre une carrière ou d'entreprendre des études dans les domaines scientifiques et technologiques.

³⁰ Le Conseil international des sciences (International science council (<https://fr.council.science/>)) est une ONG fondée en 2018 qui a pour mission « d'agir comme la voix mondiale de la science afin de promouvoir la science en tant que bien public mondial ». Elle regroupe environ 250 institutions membres, de tous domaines scientifiques et toutes régions du monde. En France, l'Académie des sciences en est membre.