

Résumé de la présentation du 15 mai 2023  
« L'enseignement de l'interdisciplinarité dans le système scolaire »

Anne Burban

La teneur de la présentation du 15 mai 2023 diffère de celle des conférences habituellement dispensées lors des réunions de l'AEIS. En effet, son objet n'est pas de nature scientifique, mais pédagogique ; il s'agit de présenter la prise en compte de l'interdisciplinarité dans l'enseignement des sciences à l'École (de l'école élémentaire aux classes préparatoires). Différents dispositifs interdisciplinaires sont décrits en termes de contenus, de modalités pédagogiques et d'organisation. Les enjeux qu'ils constituent pour la formation des élèves sont mis en lumière, mais aussi les difficultés de mise en œuvre qu'ils connaissent, les questions qu'ils soulèvent en matière de formation des enseignants et les risques qu'ils peuvent comporter pour une discipline comme les mathématiques. Une focale particulière est portée sur deux dispositifs interdisciplinaires : l'enseignement scientifique au cycle terminal du lycée général, mis en place en 2020 et dont le programme a été revu en 2023 et les TIPE en classes préparatoires, qui perdurent depuis 1995.