

Pour Luc Ferry, « les maths ne servent strictement à rien » au quotidien

Sur LCI, l'ex-ministre de l'Éducation nationale annonce cependant qu'avec l'intelligence artificielle, cette discipline mal aimée va retrouver son utilité.

Par 6Medias



Pour l'ancien ministre de l'Éducation, dans la vie quotidienne, les mathématiques n'ont pas d'intérêt.

© JEAN-PIERRE CLATOT / AFP/JEAN-PIERRE CLATOT

Publié le 15/02/2018 à 17h17 - Modifié le 15/02/2018 à 19h44

Comment expliquer les mathématiques, une des disciplines reines du parcours scolaire, soient une matière mal aimée ? Sur LCI, Luc Ferry a un avis bien tranché et désigne trois causes. Selon lui, alors que le niveau scolaire a baissé, les mathématiques sont devenues une discipline devant permettre la « sélection des élèves », lui ôtant un aspect séduisant et attractif. L'ancien ministre de l'Éducation nationale a également argué que la pédagogie autour des mathématiques était complexe. « Les vrais matheux sont des gens qui ne comprennent pas qu'on ne comprenne pas. Ça les énerve (...) Quand ils voient une équation, c'est comme un musicien qui lit une partition, ça lui chante dans la tête », signale-t-il.

« Dans la vie quotidienne, les maths ne servent strictement à rien », a-t-il lancé sur le plateau d'Audrey Crespo-Mara. « Comme 90 % des Français, je n'ai jamais utilisé, même pas trente secondes, ce que j'ai appris en maths tout au long de ma scolarité », a précisé l'ancien ministre. Avec ces propos, il répond à Cédric Villani qui vient de présenter un rapport pour redonner goût aux mathématiques aux élèves français. Les maths sont devenues une discipline chargée de faire une sélection des élèves » ce qui, selon lui, a retiré à cette matière son côté séduisant et attractif.

« On n'utilise jamais le raisonnement mathématique »

Pour venir argumenter ses propos, Luc Ferry n'hésite pas à donner des exemples précis. Selon lui, « dans la vie quotidienne, le raisonnement n'est jamais mathématique. On utilise l'argumentation, alors qu'en mathématique on démontre, on n'argumente pas. Ce n'est pas le même type de raisonnement, et on utilise les sciences expérimentales (...) donc la démonstration mathématique n'est pas quelque chose que l'on utilise dans la vie quotidienne ». Mais selon le philosophe, tout cela pourrait changer : « Avec la troisième révolution industrielle et notamment la puissance extraordinaire de l'intelligence artificielle, les mathématiques vont redevenir une discipline utile. On aura besoin d'énormément de datascientists. »

Source : https://www.lepoint.fr/societe/pour-luc-ferry-les-maths-ne-servent-strictement-a-rien-au-quotidien-15-02-2018-2195267_23.php#11