

La qualité scientifique est une valeur communautaire

Michaël Bon, PhD, Biophysicien, Commissariat à l'Energie Atomique (CEA), Fondateur du Self Journal of Science.

J'apporterai ma contribution à ce qui me semble être l'un des objectifs majeurs de ces journées, à savoir, converger vers une définition commune de la valeur scientifique. Je donnerai et développerai une (re-)définition des concepts de "publication scientifique", "peer review", "évaluation scientifique" et "qualité scientifique". Je montrerai ensuite une solution opérationnelle pour quantifier ces concepts (www.sjscience.org), autant que le temps le permettra.

Ce que je préconise est fondamentalement opposé à la notion d'impact, aujourd'hui omniprésente, et mon objectif est d'amener la communauté scientifique et surtout les institutions à complètement s'en débarrasser, en présentant une manière simple d'y parvenir. Pour moi, c'est la qualité et non l'impact qui doit être valorisée, et la qualité scientifique ne peut être fondée que sur le jugement des scientifiques. J'espère que toutes ces notions pourront être débattues en profondeur, car beaucoup de solutions pour les différents problèmes de l'Université viennent alors d'elles-mêmes.