

QUATRE OUTILS POUR TRANSMETTRE LES SCIENCES



La vulgarisation des résultats scientifiques

Informé sur l'état des connaissances et sur les recherches en cours



L'initiation à la démarche scientifique

→ Observation → Théorie → Prédiction → Expérience



L'initiation à la pensée critique

Comment se forger une opinion à partir des résultats de la recherche



L'initiation à la métacognition

Comment réfléchir à pourquoi on pense ce qu'on pense

SCEPTICISME ET ACTION MILITANTE SONT-ILS COMPATIBLES ?



Le mot militantisme n'est pas négatif ; **c'est un synonyme d'engagement**



Le but de la démarche sceptique n'est pas de remporter la victoire sur l'ennemi ni que tout le monde soit **enfin** rationnel !



Restons modestes : la pensée critique est **un bon outil au quotidien**, mais ne nous attendons pas à ce qu'elle fasse disparaître les pseudosciences



Utiliser le doute méthodique pour collecter des informations peut être une base fiable pour s'engager et faire valoir ses opinions

ENSEIGNER L'ESPRIT CRITIQUE EST-IL EFFICACE ?

Aujourd'hui, il n'y a pas de preuve que cet enseignement soit efficace pour autre chose que le sujet précis auquel on a été éduqué (fantômes, magnétisme, ovnis, etc.)

Mais étudier des croyances fausses peut nous permettre une meilleure compréhension de ce qui motive les humains à croire



Il y a des recherches en cours et nous sommes impatient-e-s d'en connaître les résultats... et les propositions pour transmettre le doute méthodique efficacement !

Le conseil éternel



Prendre du recul sur les sujets brûlants, quitte à parfois s'abstenir de donner son opinion