



Photo: Ionna Berthoud-Papandropoulou

Penser par soi-même et penser avec les autres : esprit critique et citoyenneté

Mercredi 4 mars

Croyez-en mon expérience ? Cognition et Esprit Critique

Par Mireille Bétrancourt, Professeure, Université de Genève et Luc Rodet, Docteur en sciences cognitives

L'esprit critique mobilise un ensemble varié de processus cognitifs, fondements mêmes de la pensée humaine : perception, attention, mémoire, apprentissage, compréhension, raisonnement, langage, communication, motivation, émotions et interactions sociales. Au cœur de ces mécanismes, la construction et l'utilisation des connaissances personnelles occupent une place centrale. Chaque nouvelle information ou expérience peut être intégrée en mémoire comme une connaissance nouvelle, ou au contraire rejetée. Ces connaissances, une fois ancrées, deviennent le socle des raisonnements et des décisions futures. Interroger la manière dont se forment nos propres connaissances constitue donc un enjeu clé, voire l'essence même de l'esprit critique. Le séminaire, à deux voix, reviendra sur les caractéristiques des processus cognitifs et sociaux impliqués dans la construction et l'utilisation de nos connaissances et les implications pour l'esprit critique.

Lecture proposée

Croyez-en mon expérience ! Voyage dans les rouages de la pensée. 2023. éditions Book-e-book.

Mireille Bétrancourt est Professeure en Technologies de l'information et processus d'apprentissage à l'Université de Genève. Docteur en Sciences Cognitives, elle s'intéresse à l'usage des technologies numériques en situation d'apprentissage et à leur impact sur les processus cognitifs et socio-cognitifs. Elle dirige l'unité de recherche TECFA (Technologies de Formation et Apprentissage) depuis 2003.



Luc Rodet est Ingénieur et Docteur en Sciences Cognitives. Il dirige l'association de médiation scientifique « A Seconde Vue » qui intervient auprès du public sur les thèmes du cerveau et de l'esprit critique.

