



ID de Contribution: 471

Type: **Contribution orale**

La démarche scientifique au cycle 3 : enjeux des nouveaux programmes de physique 2023

mercredi 5 juillet 2023 08:30 (20 minutes)

Le Conseil Supérieur des Programmes vient de publier un nouveau programme de sciences pour le cycle 3 (CM1, CM2, 6ème). A la différence des précédents programmes, ce dernier propose dans le préambule plusieurs éléments de scientificité explicites (primauté de l'expérience, test de la reproductibilité et de la robustesse d'une expérience, navigation entre le général et le particulier et entre le monde physique et ses représentations) à transmettre aux élèves et insiste sur la modélisation. Nous montrerons comment ces éléments de scientificité peuvent être implémenter concrètement dans les classes en faisant le lien avec les contenus scientifiques promus.

Affiliation de l'auteur principal

Université de Bordeaux

Auteur principal: BLANQUET, Estelle (Université de Bordeaux)

Orateur: BLANQUET, Estelle (Université de Bordeaux)

Classification de Session: REDP3 Enseigner la physique à l'école primaire et en secondaire

Classification de thématique: REDP3 Enseigner la physique à l'école primaire et au secondaire