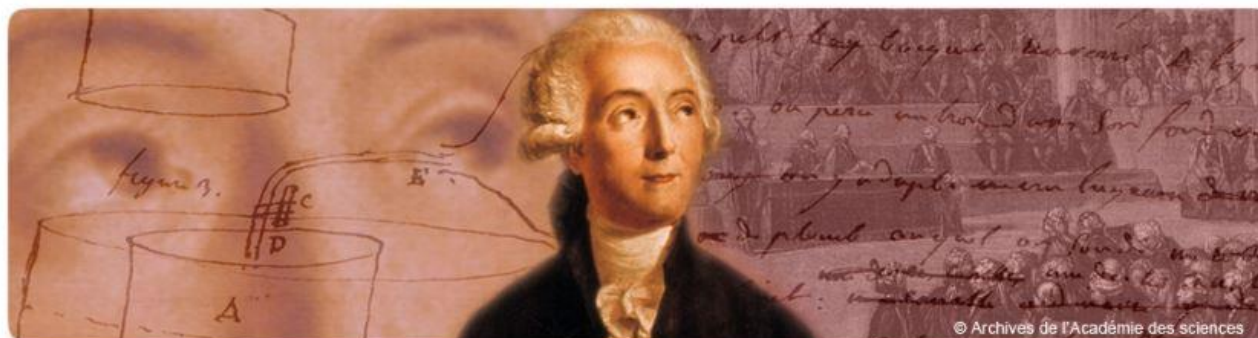


13 DÉC
2016

Les multiples facettes de Lavoisier - 5 à 7 de l'Académie des sciences - Cycle Histoire et philosophie des sciences

Publié dans Séances publiques



Le cycle "Histoire et philosophie des sciences" propose un éclairage sur des figures de grands savants membres de l'Académie ou revient sur de grandes découvertes scientifiques avec un angle sociétal et éthique.

La mémoire collective a retenu que Lavoisier est le père de la chimie moderne, et qu'il est mort guillotiné sous la Révolution. Moins simple, la réalité est aussi bien plus riche. L'oeuvre novatrice de Lavoisier ne se limite pas à la "révolution chimique" qu'il a voulue et menée avec un groupe de confrères pour refonder une science en pleine mutation. Son oeuvre explore aussi avec succès des domaines en gestation : la géologie, l'agronomie, la physiologie. À côté de ses travaux de recherche fondamentale et appliquée, le savant développe également une approche scientifique de l'administration et de l'économie. Sous la monarchie comme sous la Révolution, une part importante de son action à l'Académie des sciences et dans d'autres institutions publiques porte sur la mise en place d'une organisation et de méthodes scientifiques au profit du pouvoir politique et de la société. Ce sont ces multiples facettes que nous présenterons.

Rechercher dans les slides

Rechercher

[Voir le programme et les résumés](#)



Citation pour une percée chimique

Mark CASIDA

Durée : 00:11:46

Télécharger la vidéo - [Voir la vidéo](#)