

## ALGÈBRES AMASSÉES

*Ibrahim Assem, Université de Sherbrooke*

Depuis leur introduction il y a une quinzaine d'années par Fomin et Zelevinsky, cette classe d'algèbre s'est imposée comme un objet central d'études en mathématiques. Le but de cet exposé est de présenter la structure très particulière des algèbres amassées et certaines conjectures s'y rattachant.

---

## CLUSTER ALGEBRAS

Since their introduction 15 years ago by Fomin and Zelevinsky, this class of algebras became a central object of study in mathematics. The aim of this talk is to present the very particular structure of the cluster algebras, and some of the standing conjectures about them.