

Sur l'amplitude du cotangent des intersections complètes

C'est un travail commun avec Damian Brotbek. Nous prouvons que toute variété projective lisse M contient des sous-variétés avec cotangent ample en toute dimension $n \leq \dim(M)/2$. Nous construisons de telles variétés comme certaines intersections complètes.

Orateur: DARONDEAU, Lionel