

La catégorie permutative associée à un crible permutatif gradué.

Thomas Gire

Résumé :

Segal a construit des Ω -spectres à partir de catégories permutatives. Dans cet exposé, nous définirons une notion générale d'objets permutatifs dans une 2-catégorie et présenterons la construction de Segal comme un foncteur nerve. Nous généraliserons enfin la construction de spectres filtrés de K. Lesh à n'importe quel crible gradué de groupes.