

Les ambivalences de l'algèbre homologique
Jean-Benoît Bost
Université Paris-Sud, Orsay

L'algèbre homologique, entendue dans son sens le plus large, est depuis ses origines l'objet de jugements contradictoires concernant sa difficulté technique, le caractère significatif de ses méthodes, sa place dans l'architecture des mathématiques et dans la formation des chercheurs, etc. Dans cet exposé, je présenterai plusieurs de ces ambivalences, dans une perspective historique, et je m'interrogerai sur leur signification.