

STRUCTURES L-INFINIES ET CLASSES D'ATIYAH

Camille Laurent-Gengoux (U. Metz)

Résumé: *Nous nous replongerons dans l'application de PBW, interprétée comme germe en 0 de l'exponentielle, afin de mieux comprendre, étant donné une algèbroïde de Lie et sous-algèbroïde de celle-ci, comment le défaut d'équivariance de l'exponentielle cache une structure L-infinie, contrôlée par une classe de cohomologie appelée classe d'Atiyah.*