

# Courbures de Lipschitz-Killing des ensembles semi-algébriques

N. Dutertre

Carry, 23-24 mai 2017

On rappelle la définition des courbures de Lipschitz-Killing des sous-variétés de  $\mathbb{R}^n$  puis celles des ensembles semi-algébriques. On donne plusieurs théorèmes de Gauss-Bonnet pour les ensembles semi-algébriques