

# Valeurs atypiques et intégrales de courbure

N. Dutertre

Carry, 11-12 juin 2019

Les valeurs atypiques d'une fonction polynômiale, ou plus généralement d'une fonction définissable, sont les valeurs au-dessus desquelles la fonction n'est pas localement triviale. On donne plusieurs critères qui caractérisent ces valeurs atypiques, ainsi que des relations avec les intégrales des courbures de Gauss et de Lipschitz-Killing sur les fibres de la fonction.