

Structures à puissances divisées

Andrea Cesaro

Le but de cet exposé sera d'expliquer la construction de structures à puissances divisées qui apparaissent naturellement quand on travaille en dehors du cadre de la caractéristique nulle. La définition de ces structures à puissances divisées se base sur la notion d'algèbre à symétries divisées introduite par B. Fresse dans le contexte des opérades afin de généraliser des opérations définies par H. Cartan.