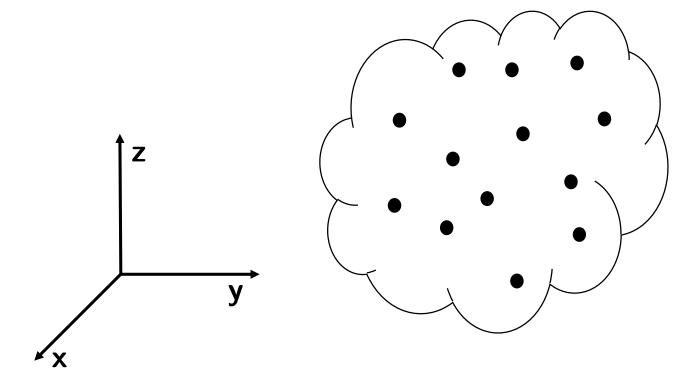
L.P. 05 – Loi de conservation en dynamique

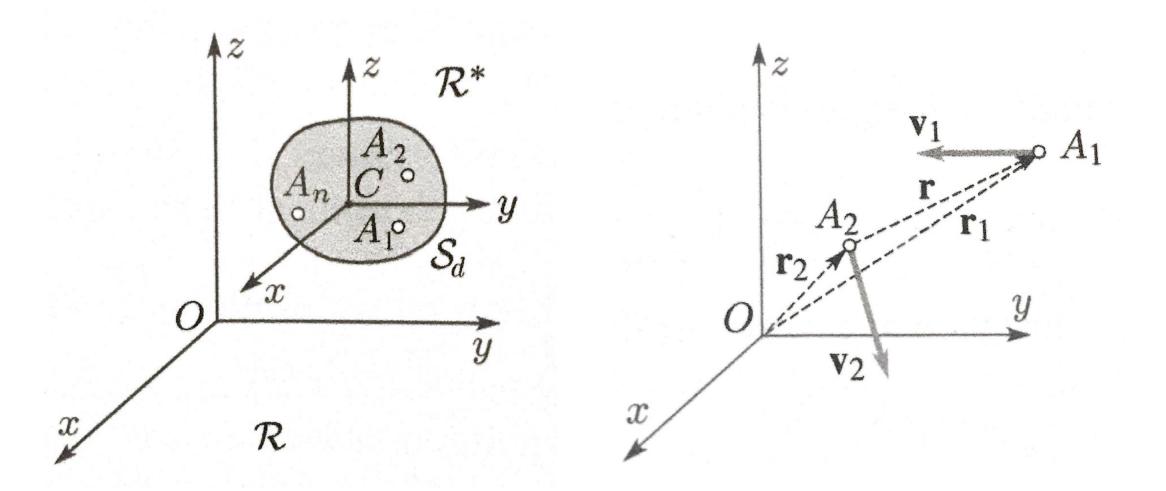
Marchetti Benjamin

1. Les lois de conservation

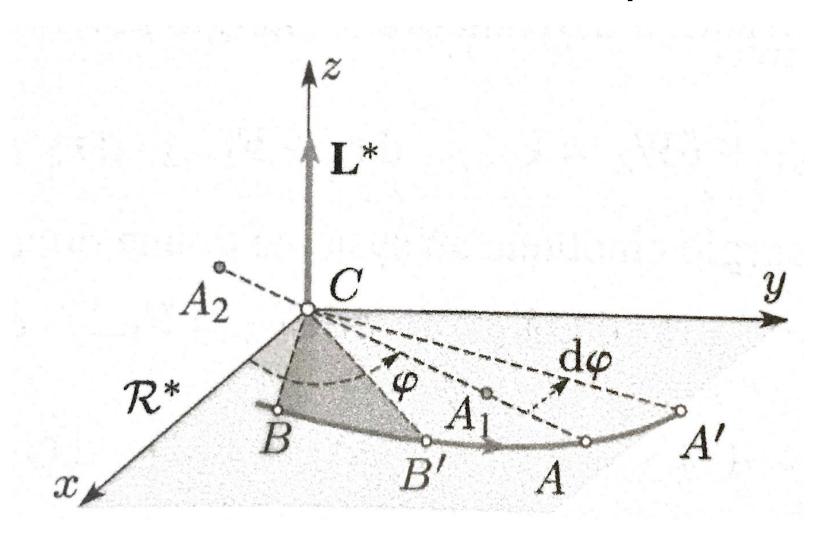
Système : N particules



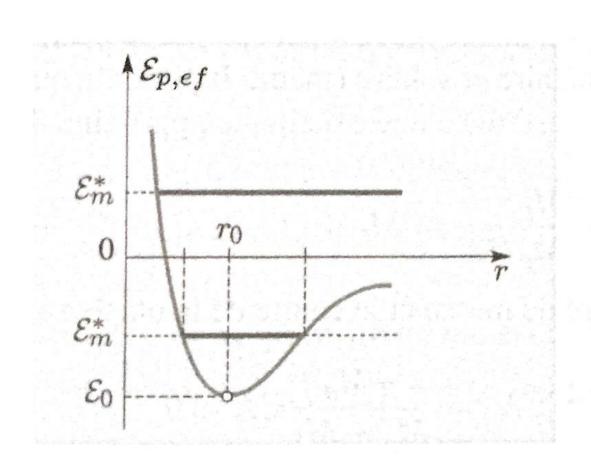
2. Application dans un champ à force centrale

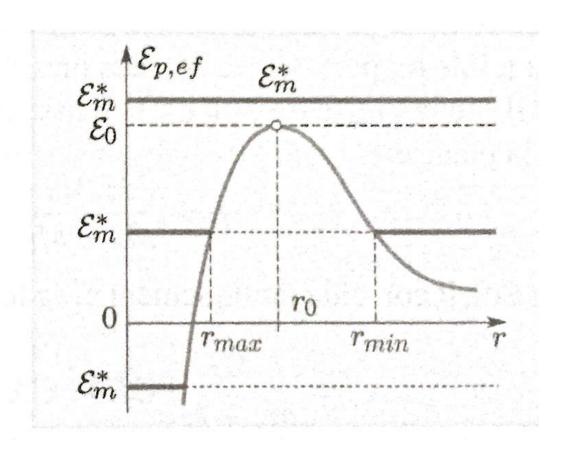


2. Application dans un champ à force centrale Loi de conservation et conséquences



2. Application dans un champ à force centrale Analyse qualitative du problème à 2 corps





3. Application aux chocs

