
Effet de la force de Coriolis sur un fluide faiblement visqueux

Laure Saint-Raymond*¹

¹UMPA – ENS Lyon – France

Résumé

Le but de cet exposé est de présenter quelques résultats mathématiques classiques sur les fluides tournants (équilibre géostrophique, ondes inertielles, pompage d'Ekman,...) ainsi que des observations expérimentales qui ouvrent de nouvelles perspectives de recherche.

*Intervenant