

# Mouvements holomorphes d'ensembles de Julia

Fabrizio Bianchi

En commençant par les bases de la dynamique holomorphe d'une variable complexe, je vais décrire la théorie classique de Mané-Sad-Sullivan concernant la stabilité des applications rationnelles, et présenter une généralisation de cette théorie en dimension supérieure. Je vais me concentrer sur les arguments qui ne se généralisent pas immédiatement dans le second cas, et j'introduirai les outils et les idées qui permettent de surmonter ces problèmes.