

Dans le domaine de la dynamique des marges océaniques et tsunamis nous nous attachons à établir les corrélations entre la sismicité et la mécanique de la rupture des failles interplaques afin d'éclairer les conséquences de ce couplage interplaque en terme de tsunamis, d'activité volcanique de déformations tectoniques et de leurs enregistrements sédimentaires.

Bassin de Marie Galante