

**Session « Références géodésiques et assimilation de données »
24 mars – 09h00-12h00 – Amphithéâtre Picard**

Projet ANR GEODESIE : assimilation de données géodésiques et estimation de références pour l'étude du changement climatique.

D. Coulot^{1,2} et l'équipe du projet GEODESIE

¹ *LASTIG LAREG, IGN, ENSG, Univ Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, Paris*

² *IMCCE, Observatoire de Paris, PSL Research University, CNRS, Sorbonne Universités, UPMC Univ Paris 06, Univ. Lille, Paris*

Le projet GEODESIE (GEOdetic Data assimilation and ESTimation of references for climate change InvEstigation) propose de retraiter l'ensemble des données de géodésie spatiale acquises depuis le milieu des années 60 avec des méthodes modernes d'estimation pour fournir des références géodésiques plus exactes et préparer l'arrivée possible de missions géodésiques telles que E-GRASP (European-Geodetic Reference Antenna in SPace). Durant cette présentation, nous exposerons les objectifs de ce projet, son déroulement tel qu'il est prévu et les collaborations mises en jeu.



GEODESIE