

Titre du projet : Mission aux USA (Nasa Baltimore et LA-JPL/Caltech)

Volet : International/mobilité étudiants

Porteur du projet : Marie Ygouf

Laboratoires impliqués : IPAG

Bilan du projet

Bilan d'activité

Marie Ygouf a bénéficié au printemps 2012, au cours de sa troisième année de thèse, du support pour collaboration internationale.

Comme annoncé dans le projet, elle a pu ainsi visiter 3 centres de recherche en pointe sur les thématiques de recherche en imagerie à grand contraste : en Californie (JPL, équipe de E. Serabyn), à Montréal (équipe de R. Doyon) et Baltimore (STSCi, NASA, équipe de R. Soummer). A une époque où Marie avait suffisamment avancé pour présenter ses résultats innovants avec une nouvelle approche de traitement de données multispectrale, ces visites ont été très utiles pour consolider et finaliser le papier central de ce travail (publié dans l'été suivant) et préparer effectivement les collaborations ultérieures et les pistes possibles de post-doctorat.

Après la thèse, soutenue fin 2012, Marie Ygouf a effectué un premier postdoctorat a Washington, et est actuellement sur un deuxième contrat, précisément dans l'une des équipes visitées alors.

Bilan financier succinct (*avec suivant les cas : co-financements éventuels, équipements achetés, missions, recrutements divers, fonctionnements divers...*)

Missions : 2300 €