

Réunion Pégase des 19 et 20 avril 2017

PROGRAMME

Participants:

J.E.Arlot, K.Baillié, J.Desmars, Y.Duchemin*, D.Hestroffer, V.Lainey, B.Morgado, W.Polycarpe, A.Ramos, S.Renner, V.Robert, M.Saillenfest, E.Saquet, D.Thomasson, N.Thouvenin, W.Thuillot, A.Vienne, X.Xi

Pour le jeudi: J.Laskar[§], P.Robutel[§]

*: *présent par Skype uniquement*; §: *invité*

Lieu: *Observatoire de Lille, 1 impasse de l'observatoire (Métro Porte de Douai)*

Mercredi 19 avril

10h00 – Icebreaker

Introduction:

10h20 – V.Lainey & A.Vienne

Astrométrie:

10h30 – E.Saquet: « The PHEMU campaign 2015 »

11h00 - B.Morgado: « First observation of star occultation by Europa »

11h30 - A.Ramos: « The star occultation by Triton in October 2017 »

12h00 - V.Lainey: « Stacking imaging for observing the Galilean system »

12h30 - D.Hestroffer: « Astrométrie SSO et les Gaia DR »

13h00 – Déjeuner

Géodésie spatiale, statistiques:

14h00 – D.Hestroffer : « mission spatiale vers petit corps - cubesat radio-science »

14h30 - D.Thomasson: « Statistiques et chaos: une approche originale »

15h00 - Wallid: TBD

Dynamique:

15h30 - W.Polycarpe : « Vers une explication de l'inclinaison de Japet »

16h00 – M.Saillenfest : « Dynamique séculaire des objets transneptuniens perturbés par une planète distante »

16h30 - Jing: TBD

17h00 - Josselin : « DynAstVO : un service pour les NEOs »

17h30-18h30: Succession de V.Lainey à la direction de Pégase

18h30 – Fin de la journée

20h00 – Dîner en centre-ville

Jeudi 20 avril

Discussions :

09h00 – Budget Pégase et optimisation des crédits

10h00 - Questions diverses (formations Pégase, bilan des observations sol, les thèses Pégase à venir, les portables Pégase, autres...)

10h45 - Pause

11h00 – Visite de l'observatoire de Lille

11h30 – Préparation de la séance prospective de l'après-midi

12h30 – Déjeuner

Prospective:

13h30 – Prospective de l'équipe

17h00 – Fin de la réunion

Pour rejoindre l'observatoire de Lille :

Depuis les gares Lille Flandres ou Lille Europe : prendre le métro en direction de St. Philibert. Descendre à la station Porte de Douai. Continuer à pieds pendant cinq minutes (plan ci-dessous).

