

Séminaire des étudiants en 1^{ère} année de doctorat du Service d'Astrophysique

Mardi 15 novembre 2011

09h30

salle Galilée (bat 713)

Présentation de 10 minutes, plus 5 minutes de questions.

<i>Heure</i>	<i>Thésard</i>	<i>Responsable</i>	<i>Titre de la présentation</i>
09h30	Pierre-Olivier Lagage		Présentation du service
09h45	ALVAN Lucie	S. Mathis	Transport de moment cinétique dans les étoiles: ondes internes et magnétisme
10h00	FELIX Sophie	E. Audit	Hydrodynamique radiative implicite et application à l'étude de l'interaction convection-pulsations
10h15	CLAVEL Nelly-Maïca	A. Goldwurm	Étude de l'émission de haute énergie de la région du Centre Galactique : activité du trou noir super-massif central et de son environnement
10h30	PAUSE		
11h15	FAURE Julien	S. Fromang	Dynamique de la zone morte dans les disques protoplanétaires. Simulations.
11h30	DUBOS Sébastien	O. Limousin	Nouveaux Spectro-imageurs CdTe à ultra-haute résolution spatiale, spectrale et temporelle pour l'astronomie X dur et gamma
11h45	KRALJIC Katarina	F. Bournaud	Modélisation des populations de galaxies dans l'Univers primordial
12h00	Déjeuner (salle Copernic – Bât 713)		
14h00	RENAULT Nicolas	I. Grenier	Jeunes pulsars et pulsars millisecondes selon Fermi
14h15	TAILLIFET Esther	S. Charnoz	Étude numérique de l'évolution de la poussière dans les disques protoplanétaires
14h30	BECKOUCHE Simon	J.L Starck	Dictionary Learning in astrophysics
14h45	LOUVET Fabien	F. Motte	Formation des étoiles massives : études à haute résolution angulaire de sites découverts par Herschel