*Matin*

* 9h30 Introduction : contexte, questionnements abordés par l'atelier **(Anne Puissant - Pierre Gançarski)**
* 10h - 12h30 Fouille de données et images de télédétection :
	+ 10h - Rappel sur les fondements théoriques et pratiques des approches collaboratives *(sous réserve)* **(Antoine Cornuéjols & Younes Bennani)**
	+ 10h30 - 11h10 Application à la fouille de données spatiotemporelles :
		- Clustering collaboratif multi- échelle pour l'analyse d'images à très haute résolution (**Jérémie Sublime**)
		- Classification collaborative (**Nistor Grozavu**) *(titre provisoire)*
	+ 11h30 - 12h30 Application à la télédétection
		- Collaboration Segmentation/Classification **(Andres Troya)**
		- Construction d’arbres binaires de partition à partir de caractéristiques multiples issues de segmentations d'image **(Franky Randrianasoa)**
		- Alteration and Remediation of Coastal Wetland Ecosystems in the Danube Delta. A remote sensing approach **(Simona Niculescu, Cédric Lardeux et Jenica Hanganu)**

*Après-midi*

* 14h - 16h Données et connaissances en Sciences de l’Environnement (20 minutes par exposé) :
	+ Données spatiotemporelles (**Fabio Guttler - Anne Puissant**)
	+ Crowsourcing : Des questionnements à la mise à disposition de données labellisées (**Isabelle** **Mougenot**)
	+ Fouille de données spatio-temporelles sémantiques. Application aux données environnementales hétérogènes (**Ba-Huy Tran**)
	+ Intégration des connaissances ontologiques au clustering semi-supervisé : (**Hatim)**
	+ Connaissances/Ontologie (**Fernando**)
* 16h20 - 17h20 Applications, posters et démonstration
	+ Carte d'identité pluviométrique : Un outil opérationnel pour la visualisation rapide d'une base de données (**Etienne Gondet**)
	+ Présentation du projet ANR Coclico (**Pierre Gançarski**)
	+ Clowsflow (**Imène Lajili**) :
	+ Mustic *(sous réserve)* : (**Pierre Gançarski**)
* Table ronde et débats