

Programme de l'Atelier du Réseau IN-OVIVE
“Intégration de sources/masses de données hétérogènes et ontologies”

AgroParisTech – 16 rue Claude Bernard 75005 Paris
Salle Printemps, 4^{ème} étage aile Claude Bernard
24 novembre 2017

10h-10h15 Accueil

10h15-12h15 Exposés, discussions

10h15-10h45 « Extraction automatique d'information à l'aide d'ontologie en Sciences de la Vie » Arnaud Ferre

10h45-11h15 « Contextualiser le vocabulaire : la sémantique de OWL est-elle suffisante ? » Julie Bourbeillon

11h15-12h15 « Une ontologie des outils utiles à la gestion des ontologies » Sylvie Desprès

12h15-13h30 Pause déjeuner

13h30-15h15 Exposés, discussions

13h30-14h30 « Qualité et prétraitement des données: Impact, stratégies et application à l'étude de la pollution des rivières » Laure Berti-Equille

14h30-15h « Transformation de modèles multidimensionnels : quid de l'ingénierie des connaissances ? » Lucile Sautot

15h00-15h30 « Méthode de construction de bases de connaissances à partir d'alignements entre ontologies de référence: annotation des Bulletins de Santé du Végétal » **Tayeb Ghorfi**, Catherine Roussey et Haifa Zargayouna:

15h30-15h45 Pause-café

15h45-16h15 Exposés, discussions

15h45-16h15 « Usage de SOSA pour l'observation agricole: 3 cas d'usage d'observation des parcelles » Nathalie Hernandez, **Catherine Roussey** et Haifa Zargayouna

16h15-16h30 Bilan et fin de la journée