

Colloque de restitution du Défi Mastodons

Jeudi 9 Février 2017

- 08:30 Accueil – café
- 09:00 **Mokrane Bouzeghoub**
Le Défi Mastodons: 4 ans après, bilan et perspectives
- 09:30 **Volker Beckmann**
Projet TIMECLEAN: Time series analysis as a means to clean data sets from unwanted objects
- 10:15 **Emilie Chouzenoux**
Projet TABASCO: Traitement du bruit non gaussien en spectroscopie
- 11:00 Pause – café
- 11:30 **José Lages**
Projet APLIGOOGL: Applications de la matrice Google pour les réseaux directionnels et Big Data
- 12:15 **Serge Iovleff**
Projet CloHé : Classification de Données Hétérogènes avec valeurs manquantes appliquée au Traitement des Données Satellitaires en Écologie et Cartographie du Paysage
- 13:00 Déjeuner
- 14:30 **Lakhdar Saïs**
Projet QDoSSI : Qualité des Données multi-Sources. Un double défi pour les sciences Sociales et les sciences de l'Informatique
- 15:15 **Virginie Thion**
Projet GioQoso : Gestion de la Qualité des partitions musicales ouvertes.
- 16:00 Pause – café
- 16:30 **Vianney Perchet**
[PEPS FaSciDo] *Projet ParASOL : Parcimonie, Apprentissage Séquentiel et Optimisation en Ligne*
- 17:00 **Pierre Neuvial**
[PEPS FaSciDo] *Projet SansSouci : Approches post-hoc pour les tests multiples à grande échelle*
- 17:30 **Bruno Crémilleux**
[PEPS FaSciDo] *Projet Prefute : fouille interactive fondée sur les PReFérences UtilisatEur*
- 18:00 Cocktail

Vendredi 10 février 2017

- 08:30 Accueil – café
- 09:00 **Solange Morera**
[Défi ENVIROMICS] *Projet Agromics : Action d'intégration des omiques environnementales pour comprendre l'adaptation et la spéciation d'espèces bactériennes (modèle Agrobacterium)*
- 09:30 **Sarah Cohen-Boulakia**
Projet QualiBioConsensus : Qualité des classements consensuels de données biologiques massives
- 10:15 **Amedeo Napoli**
Projet HyQual : une approche hybride et qualitative pour la fouille de données biologiques complexes
- 11:00 Pause-Café
- 11:30 **Aurélien Max**
Projet EcoRev : Identification à large échelle de révisions textuelles écologiques visant à améliorer la qualité des textes
- 12:15 **Angela Bonifati**
Projet MEDClean : Nettoyage et transformation virtuels des grandes masses de données médicales et de sciences du vivant
- 13:00 Déjeuner
- 14:00 **Lhouari Nourine**
Projet QualiSky : Qualité des données issues du ciel: principes et techniques
- 14:45 **Dimitrios Ktzinos**
Projet BigGeoQUP : Big Geospatial Data Quality and User Privacy
- 15:30 Pause – café
- 16:00 **Olivier Dameron**
[PEPS FaSciDo] *Projet Confocal : CONcepts FOrmels, Connaissances Ontologiques et étude de Liaisons*
- 16:30 **Loïc Lhote**
[PEPS FaSciDo] *Projet HYDrATA : HYpergraphes et Datamining : AlgoriThmes et Analyses probabilistes*