

MODALITÉS D'INSCRIPTION

L'inscription est gratuite mais obligatoire.

. S'enregistrer à l'adresse :

<https://enquete.cnrs-dir.fr/index.php/113836/lang-fr>

. S'inscrire à partir du lien contenu dans le courriel d'invitation reçu ; un courriel de confirmation sera envoyé

Date limite des inscriptions : 19 janvier 2018 à midi.

Contact : mi.colloques@cnrs.fr

Cette adresse ne permet pas de s'inscrire.

Plan d'accès :

<http://www.cnrs.fr/paris-michel-ange/spip.php?article748>

La Mission pour l'interdisciplinarité
organise les Journées de restitution

MASTODONS

1-2 février 2018 à partir de 9h

Campus Gérard-Mégie

3, rue Michel-Ange - 75016 Paris

Auditorium Marie-Curie



Jeudi 1^e février

- 8 : 45 Accueil des participants
- 9 : 00 **Mokrane Bouzeghoub** - Le défi Mastodons : bilan et perspectives
- 9 : 30 **Émilie Chouzenoux** - Projet TABASCO : traitement du bruit non gaussien en spectroscopie
- 10 : 00 **Johanne Bournez** - Projet ADOC : agrégation des données par comparaisons stochastiques
- 10 : 30 **Jose Lages** - Projet APLIGOOGLE : applications de la matrice Google pour les réseaux directionnels et Big Data
- 11:00 **Pause** _____
- 11:30 **Serge Iovleff** - Projet CloHé : classification de données hétérogènes avec valeurs manquantes appliquée au traitement des données satellitaires en écologie et cartographie du paysage
- 12:00 **Bart Lamiroy** - Projet apprentissage : outils statistiques pour l'évaluation des performances en classification et apprentissage sur des données imprécises
- 12:30 **Romain Rouvay** - Projet DoMaSQ'Air : données massives pour la surveillance de la qualité de l'air urbain
- 13:00 **Déjeuner (salle Joliot)** _____
- 14:00 **Lakhdar Saïb** - Projet QDoSSI : qualité des données multi-sources. Un double défi pour les sciences sociales et les sciences de l'informatique
- 14:30 **Virginie Thion** - Projet GioQoso : gestion de la qualité des partitions musicales ouvertes
- 15:00 **Stéphane Lamassé** - Projet QUALHIS : construction et interrogation de grandes bases prosopographiques historiques via une approche qualité
- 15:30 **Marianne Clausel** - Projet TrueTweets : extraction et validation de tweets dans le temps et l'espace. Application au cas de la santé
- 16:00 **Pause** _____
- 16:30 **Éric Rivals** - Projet C3G : correction des données de séquençage de 3^e génération
- 17:00 **Sarah Cohen-Boulakia & Amedeo Napoli** - Projet QualiBioConsensus : qualité des classements consensuels de données biologiques massives
- 17:30 **Lionel Guidi** - Projet MEGALODOM : MarinE bioGeochemistry: Advancing the Link between Observations, Data, and Models
- 18:00 Table ronde animée par **Farouk Toumani**
Plateformes big data - Quels besoins pour quelles utilisations ?
- 19:00 **Cocktail (salle Joliot)** _____

Vendredi 2 février

- 08 : 45 Accueil des participants
- 9 : 00 **Angela Bonifati** - Projet MEDClean : Nettoyage et transformation virtuels des grandes masses de données médicales et de sciences du vivant
- 9 : 30 **Nicolas Savy** - Projet BIDASA : Big Data en santé : fusion de bases et essais cliniques simulés
- 10 : 00 **Antoine Chambaz** - Projet ACTERRÉA : médecine personnalisée par l'apprentissage ciblé et temps réel en réanimation
- 10 : 30 **Albrecht Zimmermann** - Projet DECADE : découverte et exploitation des connaissances pour l'aide à la décision en chimie thérapeutique
- 11:00 **Pause** _____
- 11:30 **Cédric Richard** - Projet AGADIR : adaptation et graphes dynamiques pour l'apprentissage distribué sur les grands réseaux
- 12:00 **Edouard Pauwels** - Projet ALAPAGE : algèbre et approximation pour l'apprentissage
- 12:30 **Marc-Antoine Miville-Deschênes** - Projet HyperStars : extraire le squelette de la formation des étoiles de données hyperspectrales massives
- 13:00 **Déjeuner (salle Joliot)** _____
- 14:00 **Lhouari Nourine** - Projet QualiSky : qualité des données issues du ciel : principes et techniques
- 14:30 **Albanne Lecointre** - Projet i-WORMS : innovative workflow for time synchronization of massive seismologic data
- 15:00 **Maxime Morge** - Projet MAS4Data : système multi-agents pour l'analyse statistique et économétrique de données massives
- 15:30 **Dimitrios Kotzinos** - Projet BigGeoQUP: Big Geospatial Data Quality and User Privacy
- 16:00 **Sihem Amer-Yahia** - Projet ELM : Employees'/Employers' Lives Matter. Holistic Fairness and Transparency in Crowdsourcing
- 16:30 Fin du colloque