



SFC 2018 : XXV èmes rencontres de la société francophone de classification
5 – 7 Septembre 2018 Paris (France)
<http://sfc2018.mi.parisdescartes.fr>

Programme SFC'18

Mercredi 5 septembre 2018

08h30 - 09h45	Accueil et Inscriptions	
09h45 - 10h00	Ouverture	
10h00 - 11h00	Président : M. NADIF Conférence plénière : Eric Gaussier Apprentissage de représentations et clustering: tentatives pour résoudre un problème mal défini	
11h00 - 12h00	Session 1 - Président : N. Niang Keita	
11h00 - 11h30	Vincent Brault, Jean-Marc Francony, Adeline Leclercq-Samson and Matthieu Meynet	<i>Classification des utilisateurs de Twitter en fonction de leurs comportements à l'aide d'un algorithme des K-means</i>
11h30 - 12h00	Meryem Bendella and Mohamed Quafafou	<i>Classification probabiliste des Tweets Suspects</i>
12h00 - 12h30	Justine Reynaud, Yannick Toussaint and Amedeo Napoli	Trois approches pour classifier les données du web des données
12h30 - 14h00	Repas	
14h00 - 15h30	Session 2 - Président : A. Napoli	
14h00 - 14h30	Lise Bellanger, Arthur Coulon and Philippe Husi	<i>Classification descendante hiérarchique sous contraintes de proximité géographique basée sur des indicateurs spatiaux</i>
14h30 - 15h00	Patrice Bertrand and Jean Diatta	<i>Classification multi-niveaux et convexité généralisée</i>
15h00 - 15h30	Hery Frédéric Rakotomalala, André Totohasina and Jean Diatta	<i>Classification des mesures des règles d'association selon CHIC-Mgk</i>
15h30 - 16h00	Pause café	
16h00 - 17h30	Session 3 - Président : R. Verde	
16h00 - 16h30	Ndèye Niang, Stéphanie Bougeard and Gilbert Saporta	<i>Clusterwise multiblock PLS</i>
16h30 - 17h00	Severine Affeldt, Nadir Sella, Louis Verny, Guido Uguzzoni and Herve Isambert	<i>Learning causal vs. non-causal networks from non-perturbative data</i>
17h15	Cocktail	

Jeudi 6 septembre 2018

08h30 - 09h00	Inscriptions	
09h00 - 10h00	Président : R. Abdesselam Conférence plénière : Mohamed Hanafi Réseaux de tableaux de données	
10h00 - 10h30	Pause café	
10h30 - 12h00	Session 4 - Président : S. Affeldt	
10h30 - 11h00	Stanislas Morbieu, François Role and Mohamed Nadif	<i>Le package CoClust : Interface graphique</i>
11h00 - 11h30	Rafika Boutalbi, Lazhar Labiod and Mohamed Nadif	<i>Classification croisée et régression locale</i>
11h30 - 12h00	Claire Gauzente, Pascale Kuntz, Aurélien Milliat and Yves Roy	<i>Vers une analyse des traces de classement - Le cas de la Q-méthode</i>
12h00 - 14h00	Repas	
14h00 - 15h30	Session 5 - Président : P. Kuntz	
14h00 - 14h30	Henry Xing, Tissicca Hour, Steven W. Kembel and Vladimir Makarenkov	<i>Quelques mesures pertinentes pour calculer la distance entre les communautés d'espèces dans des réseaux de similarité de séquences</i>
14h30 - 15h00	Rafik Abdesselam	<i>Mesure de proximité pour l'analyse topologique de l'association entre deux variables qualitatives</i>
15h00 - 15h30	Rosanna Verde, Antonio Balzanella and Elvira Romano	<i>Spatio-temporal data Clustering</i>
15h30 - 16h00	Pause café	
16h00 - 17h30	Session 6 - Président : K. Benabdeslem	
16h00 - 16h30	Jaël Champagne Gareau, Éric Baudry and Vladimir Makarenkov	<i>Planification d'itinéraires quasi-optimaux pour un véhicule électrique en considérant le regroupement de bornes de recharge et leur probabilité d'occupation</i>
16h30 - 17h00	Feda Almuhsen, Nicolas Durand, Leonardo Brenner and Mohamed Quafafou	<i>Prédiction de l'état du trafic routier basée sur les motifs et les chaînes de Markov</i>
17h00 - 17h30	Milad Leyli Abadi, Allou Samé and Latifa Oukhellou	<i>Mélange de chaînes de Markov non-homogènes pour la classification et la prévision de séries catégorielles</i>
17h30 - 18h30	Assemblée Générale de la SFC	
A partir de 20h15	Dîner de Gala	

Vendredi 07 septembre 2018

Vendredi 07 septembre 2018		
09h30 - 10h30	Président : L. LABIOD Conférence plénière : Allou Same Mélange d'analyses factorielles dynamiques et classification de données de panel	
10h30 - 11h00	Pause café	
11h00 - 12h30	Session 7 - Président : V. Makarekov	
11h00 - 11h30	Dylan Lebatteux, Amine M. Remita and Abdoulaye Baniré Diallo	<i>Vers une méthode sans alignement pour l'extraction d'attributs permettant la classification précise des séquences virales</i>
11h30 - 12h00	Kévin Duarte, Jean-Marie Monnez and Eliane Albuissou	<i>Score de risque d'événement et score en ligne pour des insuffisants cardiaques</i>
12h30 - 14h00	Repas	
14h00 - 15h30	Session 8 - Président : P. Bertrand	
14h00 - 14h30	Agus Budi Raharjo and Mohamed Quafafou	<i>The Combination of Reliable Predictions in Ensemble Learning</i>
14h30 - 15h00	Mickaël Febrissy and Mohamed Nadif	<i>Classification croisée par tri-factorisation matricielle non-négative</i>
15h00 - 15h30	Mona Mayouf, Amel Hamrioui, Insaf Setirtra, Blaise Hanczar and Farida Zehraoui, Abdelkrim Meziane	<i>La classification automatique des images histologiques du cancer du sein : entre les méthodes basées segmentation et les méthodes basées RNC</i>
15h30 - 16h00	Pause café	
16h00 - 17h30	Session 9 - Président : M. Labbah	
16h00 - 16h30	Nadia Tahiri, Bogdan Mazoure and Vladimir Makarekov	<i>Une liste d'achats intelligente basée sur l'application des algorithmes de partitionnement et d'apprentissage automatique</i>
16h30 - 17h00	Fabien Llobell, Véronique Cariou, Evelyne Vigneau, Amaury Labenne and El Mostafa Qannari	<i>Consumer segmentation in a Check All That Apply experiment</i>
17h00 - 17h30	Nyoman Juniarta, Víctor Codocedo, Miguel Couceiro and Amedeo Napoli	<i>Biclustering Based on FCA and Partition Pattern Structures for Recommendation Systems</i>