

Agenda de l'évènement

Jour 1		
Timing	Titre	Nom Prénom (organisme)
9h45	<i>Présentation du programme Sentinel-1 de l'Agence Spatiale Européenne : la mission et ses contraintes, les modes novateurs, les produits délivrés, l'accès aux données ainsi que des cas d'applications</i>	Philippe Durand (CNES)
10h10	<i>Extraction d'informations de déplacement à partir de séries temporelles d'images SAR : Applications aux glaciers Alpains</i>	Yajing Yan , Emmanuel Trouvé (Université Savoie Mont-Blanc)
10h35	<i>Traitement et analyse de séries SAR multi-temporelles - Applications en milieu urbain</i>	Florence Tupin (Télécom ParisTech)
11h15	<i>Sentinels synergy for seasonal agricultural crop mapping</i>	Silvia Valero , Milena Planells, Alexandre Bouvet, Stephane Mermoz, Eric Ceschia, Gerard Dedieu (CESBIO)
11h40	<i>Analyse de séries temporelles d'images Sentinel et intégration de connaissances pour la classification en milieu agricole</i>	Simon Bailly (IGN), Loïc Landrieu (IGN), Nesrine Chehata (ENSEGID-Bordeaux INP), Sébastien Giordano (IGN)
12h05	<i>Analyses automatique des images aériennes et d'archives. Etat actuel et défis</i>	Sébastien Giordano , Arnaud Le Bris, Clément Mallet (IGN)
13h30	<i>La mission Sentinel-2 : design, performances et produits. Présentation de la mission Sentinel-2, revue des objectifs scientifiques et du concept instrumental. Etat des lieux des performances et des différents niveaux de produits</i>	Vincent Lonjou (CNES)
13h55	<i>Usage de l'information temporelle pour la détection de nuages, les corrections atmosphériques, et l'amélioration des informations temporelles</i>	Olivier Hagolle (CNES)
14h20	<i>Orthomosaïquage automatique d'images satellitaires multitemporelles Spot 6/7 et BD Ortho Historique pour l'étude de l'évolution des paysages</i>	Nicolas Champion (IGN)
15h00	<i>Wide area aerial surveillance: A point process approach to multiple object detection and tracking</i>	Josiane Zerubia (INRIA)
15h25	<i>Clustering sous contraintes de séries d'images multi-temporelles</i>	Pierre Gançarski , Thomas Lampert, Baptiste Lafebregue (Université de Strasbourg)
15h50	<i>Détection de changement automatique pour l'imagerie satellitaire</i>	Mathias Ortner , Pierre Blanc-Pâques (Airbus Defence and Space)
16h15	<i>Object-based classification of grasslands from high resolution satellite image time series with Gaussian mean map kernels</i>	Mathieu Fauvel , M. Lopes, S. Girard (ENSAT)
16h40	Table ronde	