

## Journée Futur & Ruptures

Jeudi 31 janvier 2019

Amphithéâtre B310

### Programme

9h00	<b>Accueil des participants</b>	
9h30	Ouverture	
9h35	Introduction de la journée	
9h45	<b>Conférence invitée</b> : La blockchain	Emmanuelle Anceaume (IRISA)
10h15	Minimum Complexity Principle for Knowledge Transfer in Artificial Learning	Alexandre Murena (Télécom ParisTech)
10h30	<b>Pause et session posters pour le vote pour le meilleur poster</b>	
11h00	<b>Focus : Interprétation d'image et intelligence artificielle</b>	Isabelle Bloch, Pr. Télécom ParisTech
11h30	Some advances in patch-based image denoising	Antoine Houdard (Télécom ParisTech)
11h45	Deep learning-based continuing robot learning of visual objects and gestures	Nicolas Granger (Télécom Sud Paris)
12h00	Automatic Handwriting Analysis on Digital Tablets for Characterizing Early-Stage Alzheimer Disease	Christian Kahindo Senge Mvingi (Télécom Sud Paris)
12h15	<b>Déjeuner et session posters pour le vote pour le meilleur poster</b>	
13h45	<b>Focus : Future Services Challenges</b>	Djamal Zeghlache, Pr. Télécom SudParis
14h15	Community detection in complex networks	Vinh-Loc Dao (IMT Atlantique)
14h30	Enable the Next Generation Interactive Video Streaming	Xavier Corbillon (IMT Atlantique)
14h45	Auditing, measuring and bringing transparency to targeted advertising ecosystems	Athanasios Andreou (Eurecom)
15h00	Table ronde <b>La blockchain : quels enjeux et verrous pour quelles transformations ?</b> Animation : Patrick Duvaut <ul style="list-style-type: none"> <li>- Emmanuelle Anceaume (IRISA)</li> <li>- Gérard Memmi (Télécom ParisTech)</li> <li>- Nicolas Kozakiewicz (Atos Worldline)</li> <li>- Ronan Le Gleut (Sénateur et rapporteur d'une mission sur les enjeux scientifiques et technologiques des blockchains au sein de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques)</li> </ul>	
16h30	<b>Remise du Prix du meilleur poster</b>	<b>Guy Roussel, Président de la Fondation Mines-Télécom</b>
16h45	Conclusion de la journée	JP Lagrange, IMT Directeur de la recherche
17h00	Délibérations du jury pour la sélection des candidats aux Prix des meilleures thèses de la Fondation Mines-Télécom	