



Genotoul

# Journée Génotoul: mardi 7 mai 2019

Auditorium Marthe Condat



## 8h30 – 12h30 (entrée libre [sur inscription](#)) - Intelligence artificielle, Imagerie

9h00 - 9h15 : Ouverture de la session  
M. Alexis Valentin, Vice-président de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier  
M. Luc Pénicaud, Directeur du GIS Génotoul

9h15 – 10h15 : Vincent Perrin (Responsable technique des offres d'intelligence d'IBM France) :



*«IA Notre quotidien de demain».*

L'intelligence artificielle prend de plus en plus d'importance dans notre quotidien et dans de multiples facettes de nos vies, personnelles et professionnelles. C'est également un sujet en constante évolution. Faisons un état des lieux des usages de l'Intelligence Artificielle et explorons une perspective pour demain.

10h15-11h15 : M. Pierre Weiss (Institut de Mathématiques de Toulouse, IMT) :  
*«Promesses et défis de l'apprentissage machine en imagerie biologique».*

M. Sylvain Cussat-Blanc (Institut de Recherche en Informatique de Toulouse, IRIT) : *« Onko3D: Simulation de la prolifération des cellules cancéreuses ».*

11h15 – 12h15 : Table-ronde *« Les questions éthiques et sociétales soulevées par l'IA ».*

*Animatrice* : Mme Emmanuelle Rial-Sebbag,

*Participants* : MM. Nicolas Asher, Sylvain Cussat-Blanc, Gauthier Chassang, Vincent Perrin, Pierre Weiss.



@Genotoul



Accès Métro Université Paul Sabatier