

## PROGRAMME CONFÉRENCES-DÉBATS UPO 2018/2019

### « XXI ème siècle : révolution robotique »

- 10 Octobre 2018** **Film : Au cœur des robots, de Bruno Victor-Pujebet, 2015.**  
Nous vivons un moment très particulier de l'histoire de l'Humanité :  
jamais l'homme n'a été aussi proche de la machine,  
au point que sa propre identité est remise en question.  
Le futur de l'humanité s'écrit en ce moment.  
Et si les robots nous offraient l'immortalité ?
- 21 Novembre 2018** **l'Intelligence Artificielle "IA" est-elle multiforme ?**  
regard croisé entre l'intelligence humaine et l'intelligence machine  
**Monsieur Engelbert MEPHU NGUIFO** Professeur université Clermont Auverg
- 16 Janvier 2019** **Robotique et industrie**  
La révolution robotique dans les entreprises pour les hommes et les process  
**Monsieur Frédéric BOISDRON** Rédacteur en chef du magazine "Planète Robots"
- 20 Mars 2019** **Robotique et assistance à la personne**  
Les assistances apportées par les robots aux personnes atteintes  
d'un handicap lié à la vieillesse ou à la maladie  
**Madame Sophie SAKKA** Sociologue-roboticienne à l'école centrale de Nantes
- 24 Avril 2019** **Robotique et santé**  
des actes de neurochirurgie plus précis, moins intrusifs et laissant place  
à des traitements médicamenteux ciblés sur les organes défaillants  
**Monsieur Roger ROBERT** Anatomiste-Neurochirurgien
- 15 Mai 2019** **Robotique : Ethique et société**  
Les enjeux et défis de toutes les nouvelles technologies  
pour quoi ? pourquoi ? pour qui ? Quel humanisme pour demain ?  
**Monsieur Régis VAN DEN MERSCH** Professeur d' Université en biologie Lille 1