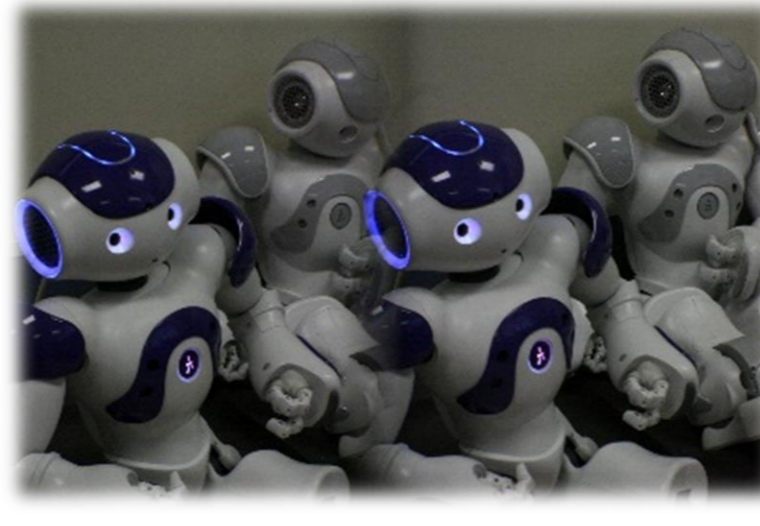


# Conférence grand public

Lundi le 19 Novembre 2018 à 10h00 – Bibliothèque Centrale



## Les Merveilles de la Robotique



**Résumé** : Dès l'antiquité l'homme a tenté de concevoir des machines dotées de capacités ressemblant au vivant. Le terme robotique désigne l'ensemble des techniques permettant la conception, la réalisation et le contrôle de machines automatiques ou de robots. Des premiers automates aux robots humanoïdes, en passant par les robots manipulateurs, les robots volants et les robots sous-marins, la robotique n'a cessé d'évoluer et de s'inspirer de la nature pour aboutir à des réalisations merveilleuses. L'objectif de cette conférence est mettre la lumière sur ces réalisations à travers un tour d'horizon de tout ce qui existe actuellement dans le domaine de la robotique à travers le monde.

**Ahmed CHEMORI**



Chercheur CNRS au LIRMM, Montpellier, France