

EN SAVOIR PLUS ...



www.up-sael-montelimar.fr



En partenariat avec

La Médiathèque

montélimar
agglomération

Jeudi 18 octobre
à 18 h 30

Salle Manut
Médiathèque

Accès libre sur réservation

Présentée par
Jean-Claude HEUDIN
Professeur et chercheur en I.A.

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : MYTHES ET RÉALITÉS

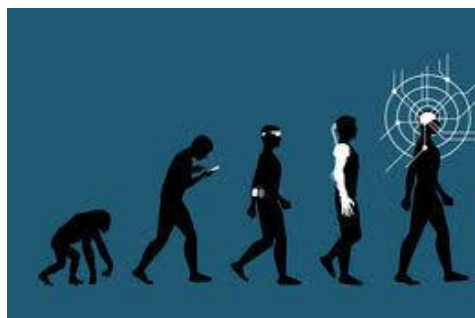
(403)

Organisation pratique

Cette conférence fera l'objet d'une réunion préparatoire, le vendredi 28 septembre partir de 17 h 30 à l'Université Populaire 1er étage Maison des Services Publics, destinée à formuler une liste de questions pour structurer la discussion.

Merci de signaler votre participation par mail à sael.universite-populaire@orange.fr. Documentation disponible auprès de François PRUVOST (francois.pruvost4@orange.fr).

Conférence-débat avec **Jean-Claude HEUDIN**, chercheur en Intelligence Artificielle, ancien Directeur de l'Institut de l'Internet et du Multimédia, fondateur de artificial-creature.com.



Chaque jour, un média en parle. Il n'est plus question d'être pour ou contre : l'IA (Intelligence Artificielle) est là, progresse et va pénétrer tous les domaines d'activité : banque et commerce, services de santé, agriculture, transports, votre appartement, l'architecture... avec des supermarchés sans caisses, des robots de chirurgie, la présélection de candidats par vidéos, la voiture autonome, des accompagnants et des assistants de mobilité, des automates pour cuisine moléculaire, ...

D'aucuns y voient une menace de disparition massive d'emplois traditionnels et un chômage structurel dans une société à 2 vitesses, d'autres l'entrée dans une ère du « temps choisi » parce que libéré de nombreuses activités contraintes.

Plus encore, se profile à l'horizon l'avènement d'une « singularité technologique », rien de moins que l'apparition d'une super-intelligence artificielle, capable d'apprendre et de chercher par elle-même et source d'un développement fulgurant des connaissances ! Si certaines personnalités s'alarment d'une fin possible de l'humanité, comme Elon MUSK, Stephen HAWKING, ou encore Bill GATES, des prophètes du « transhumanisme » prédisent un avenir radieux où cette super-intelligence prendrait en main la destinée humaine. Que faut-il penser de ces prédictions ? Une telle singularité technologique est-elle possible et proche ?

Jean-Claude HEUDIN a publié de nombreux articles scientifiques et plusieurs livres sur l'IA et les sciences de la complexité, dont « Robots et Avatars » chez Odile Jacob, et, sur Science-eBook, « Intelligence Artificielle Manuel de Survie », « Comprendre le Deep Learning », « Les 3 Lois de la Robotique », « Immortalité Numérique ».

