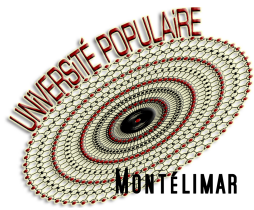



L'intelligence artificielle - Tour d'horizon



 M. MERLIER Bertrand (Physicien de formation (spécialisé en traitement du signal), Maître de Conférences au département Musique & Musicologie de l'Université de Lyon, habilité à diriger des recherches. Il possède une grande expérience en matière de transmission des savoirs. Il a enseigné durant près de 30 ans, l'histoire et l'esthétique de la musique électroacoustique et a dirigé des recherches sur les thèmes : musique & machine, geste & interactivité, spatialisation du son, relations son-image, communication par le son.... Chercheur en informatique musicale et musique électroacoustique sur les thèmes : musique & machine, geste & interactivité, spatialisation du son, relations son-image, communication par le son... Compositeur, il a plus d'une centaine d'œuvres à son répertoire, jouées en France ou à l'étranger.)

INFORMATIONS

Ces informations sont susceptibles de modifications. Merci de vous référer au site.

Lieu : Université Populaire
(Salle de réunion)

MATERIEL : Aucun

Début le mercredi 12 février 2025

CODE ACTIVITÉ : 807

DURÉE : 02:00

Prix : 8.00 €

RENSEIGNEMENTS SUR TARIFS :

8 € pour les adhérents
4 € pour les adhérents de moins de 25 ans
4 € pour les adhérents demandeurs d'emploi et les bénéficiaires de minima sociaux Sous réserve de place disponible (priorité à nos adhérents), nos conférences sont accessibles à l'entrée de la conférence, au tarif de 12 €.

DESCRIPTION

Pas un jour sans que les médias ne nous informent de nouvelles prouesses réalisées par des intelligences artificielles (IA).

Un sujet nouveau, complexe, fascinant ou inquiétant, parce que touchant à tous les champs d'activité de l'être humain. L'objectif de cette présentation est de faire le point de façon claire et simple sur cette nouvelle technologie et sur ses implications. Parmi les questions traitées : Qu'est-ce qu'une intelligence artificielle ? Comment fonctionne-t-elle ? Quels sont ses champs d'application ? Comment vont-elles bouleverser nos vies ? Quels sont les enjeux sociétaux et géopolitiques ? Et enfin, la question que tout le monde se pose : faut-il avoir peur de l'IA ?

Quelques cas particuliers seront abordés plus en détails, tels que les chatbots ou robots conversationnels, la reconnaissance faciale, les voitures autonomes ou la santé, afin de mieux comprendre les enjeux de cette révolution en cours.

Il n'est pas possible de s'opposer au progrès, en revanche ce serait une grave erreur d'avancer dans un état d'ignorance.

PRÉ REQUIS

OBJECTIFS

Cette intervention se propose de faire le point sur un sujet innovant et complexe avec des explications simples et accessibles à tous, illustrées par quelques exemples. L'idée est de mettre en évidence les avantages de cette nouvelle technologie, tout en faisant preuve d'esprit critique. Ensuite... à chacun de choisir sa conclusion.

SÉANCES

Jour	Date	Horaire	Durée	Lieu
Mercredi	12-02-2025	18:30	02:00	Université Populaire (Salle de réunion), Maison des services publics, 1er étage côté nord 1 avenue Saint-Martin - 26200 MONTELIMAR