

Professeur Jacques BRINGER



Le Prof. Jacques BRINGER est l'ancien Doyen de la Faculté de Médecine de Montpellier -Nîmes. Il est membre de l'Académie Nationale de Médecine, Et aussi, Président de l'Espace Régional d'Ethique en Santé.

RENCONTRES UNIVERSELLES A L'UNIVERSITE de NÎMES

CONFERENCE (accès libre)

Professeur Jacques BRINGER
Docteur en médecine
Académie Nationale de Médecine

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE va-t-elle transformer notre santé ?



MARDI 13 FEVRIER 2018

A 17h30

Université de Nîmes
Site VAUBAN

Rue du Docteur Georges Salan
30000 – Nîmes

résumé L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE VA-T-ELLE TRANSFORMER NOTRE SANTÉ ?

Uberisation de la Médecine : Menace ou opportunité ?

Dans le domaine de la Santé, les exemples abondent pour démontrer que les progrès biotechnologiques peuvent réparer, transformer, augmenter l'être humain.

Le champ de la réparation vise à donner une vie meilleure à des personnes malades ou porteuses d'un handicap. Ainsi, le désir d'améliorer l'humain est l'essence même de la médecine et du soin.

L'intelligence artificielle appliquée aux soins, s'intègre dans cet objectif d'une machine dont l'intelligence « calculatrice » ferait mieux que l'homme et réduirait les risques d'erreurs inhérents à toute activité humaine.

Déjà, depuis plusieurs années, certains praticiens utilisent des logiciels d'aide automatique au diagnostic, notamment dans le cadre de l'imagerie des poumons, des mammographies.

L'intelligence artificielle peut se substituer à l'intelligence humaine par l'utilisation de données apportant une réponse moins aléatoire, plus précise. Elle peut aussi résoudre les problèmes grâce à des algorithmes reformulant les questions pour apporter de nouvelles réponses.

Nous sommes cependant loin des fantasmes que véhicule l'intelligence artificielle à laquelle il manque « l'intelligence au sens où nous l'entendons ». Les logiciels intelligents, grâce à leurs algorithmes, sont très doués dans l'accomplissement de tâches parfaitement ciblées. Ils n'ont aucune sensibilité, aucune empathie, aucune émotion.

Il est important de savoir que les robots sont commandés par des algorithmes et sont connectés à leurs fabricants qui peuvent guider les choix et les réponses sur une logique apparente qui leur appartient.

Un risque serait de voir les hommes préférer le robot à l'humain et l'ériger en modèle. En quelque sorte, préférer la prévisibilité du robot à l'imprévisibilité de l'humain. Le robot peut être programmé pour dire des choses agréables, avoir une apparente politesse...mais il n'a aucune émotion, aucune souffrance, aucun affect. Penser que les robots vont être dotés d'une conscience avec l'intelligence « du cœur » est aujourd'hui pur fantasme.

En fait, le développement de l'intelligence artificielle couplée à la télémédecine peut faire gagner du temps aux médecins et aux soignants en orientant vers les hypothèses les plus probables et en guidant le patient vers un parcours et des soins plus efficaces. Il offre ainsi au praticien et aux équipes la possibilité d'une écoute plus attentive et d'un temps relationnel personnalisé qui est l'essence même de la médecine.

UNIVERSITE de NÎMES

Rue du Docteur Georges Salan
30021 Nîmes Cedex 1
+33 466 36 46 46

<https://www.unimes.fr>

3 départements

Droit, Economie, Gestion
Psychologie, Lettres, Langues, Histoire
Sciences et Arts

37 diplômes

10 licences générales
12 licences professionnelles
8 masters
7 Diplômes d'Université

4220 étudiants

2 équipes de recherche

234 personnels

14 associations étudiantes



CERCLE CULTUREL ET PHILOSOPHIQUE NÎMOIS

Association Loi 1901

Contacts :

- Jean-Claude GARNIER
Tél. 06.33.34.02.58

- Jean-Pierre GALTIER
Tél. 06.03.10.38.93

- secretariatsobek30@gmail.com

Promouvoir et défendre :

- la tolérance mutuelle,
- le respect des autres et de soi-même,
- la liberté absolue de conscience.

Thème Général des Conférences :

- influence marine de LOUIS XVI/indépendance E.U. : 17 octobre 2017
- l'intelligence artificielle/santé : 13 février 2018
- Libertés surveillées ? : fin 2018

RENCONTRES UNIVERSELLES A L'UNIVERSITE de NÎMES

Organisée par le cercle culturel
et philosophique nîmois

CONFERENCE *(accès libre)*

Professeur Jacques BRINGER
*Docteur en médecine
Académie Nationale de Médecine*

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE va-t-elle transformer notre santé ?



MARDI 13 FEVRIER 2018

A 17h30

**Université de Nîmes
Site VAUBAN**

