



ACADEMIE HASSAN II DES SCIENCES ET TECHNIQUES

COMMUNIQUE DE PRESSE

JOURNÉE SCIENTIFIQUE SUR INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN SANTÉ : AVANCÉES DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, APPLICATIONS ET CONSIDÉRATIONS ÉTHIQUES

L'Académie Hassan II des Sciences et Techniques organise en partenariat avec l'Association Morocco IA une journée scientifique sur "**les avancées de la recherche scientifique et les considérations éthiques de l'Intelligence artificielle appliquée au domaine de la santé**", et ce le **Vendredi 26 Janvier 2024** au siège de l'Académie Hassan II des Sciences et Techniques.

Cette journée, a pour objectifs de faire le point au niveau international sur l'état de l'art dans le domaine "intelligence artificielle et santé", et d'identifier les équipes de recherche les plus performantes au niveau national ainsi que leurs travaux. Elle vise également à préciser les axes de recherche prioritaires dans ce domaine en partenariat avec la communauté scientifique et les partenaires clés, et faire des recommandations relatives au respect des principes éthiques qui doivent régir le développement de ces technologies, aussi prometteuses que risquées.

Une conférence introductive sur les avancées dans l'IA en santé est au programme de cette journée, organisée en 4 séances principales : Une première séance sur les aspects fondamentaux; une deuxième consacrée aux travaux de recherche les plus prometteurs sur l'IA-santé au Maroc; une troisième sur la valorisation de l'IA-santé au Maroc ainsi qu'une quatrième session réservée aux considérations éthiques et à l'impératif de réglementation dans le domaine de IA-Santé au Maroc.

Le Maroc, qui à l'instar des autres pays, a connu des répercussions importantes de la pandémie de COVID-19 sur l'application de l'IA dans le domaine de la santé en général, au-delà des prestations de soins. Plusieurs nouvelles applications ont soulevé des questions éthiques en ce qui concerne la surveillance, la violation du droit à la vie privée et à l'autonomie, la santé et les inégalités sociales, ainsi que les conditions nécessaires à la confiance et à l'utilisation légitime des applications à grande échelle de données.

Par ailleurs, avec la réforme du système de santé, l'accroissement rapide de l'offre de soins dans le secteur privé, la généralisation de la protection sociale, le chantier de la digitalisation du dossier patient et l'accélération du déploiement de la E-santé et des dispositifs médicaux connectés, le Maroc est plus que jamais engagé dans une nouvelle ère où l'intelligence artificielle, bien pensée, et qui apportera une valeur ajoutée indiscutable en terme d'efficacité du système de santé et de bénéfices pour le patient. A noter que sur le plan de la recherche, la communauté scientifique marocaine compte une vingtaine d'équipes, venant de l'IA ou de la santé, actives en IA médicale.



Rabat, le 25 Janvier 2024