

Intégrer l'intelligence artificielle dans sa pratique professionnelle

Formation présentielle de 2 jours (14 h) à destination des infirmiers (tous secteurs d'activité)

Contexte

L'intelligence artificielle transforme progressivement les pratiques infirmières. Cette formation de 2 jours vous permet de comprendre ses usages concrets et de l'intégrer à votre exercice de manière critique, éthique, responsable et sécurisée. Vous découvrirez des outils pour gagner du temps, faciliter vos recherches et optimiser la production de documents professionnels, tout en respectant la protection des données de santé et vos responsabilités professionnelles. Aussi, vous allez appréhender les règles de « Bon usage » recommandé par la HAS et la CNIL lors des ateliers de mise en situation. Une attention particulière sera portée à la fiabilité des informations produites, au repérage des biais et à l'utilisation de l'intelligence artificielle au regard du raisonnement clinique infirmier.

Objectifs

- Utiliser l'IA en santé dans le respect des exigences éthiques, déontologiques, juridiques et réglementaires
- S'approprier les concepts clés de l'IA
- Détecter les biais de l'IA afin de transmettre une information fiable
- Mobiliser des outils d'intelligence artificielle adaptés aux besoins professionnels
- Formuler des requêtes (prompts) pertinentes en fonction d'un objectif professionnel
- Utiliser l'IA de manière sécurisée en préservant la confidentialité des données de santé et en validant les contenus générés

Compétences visées

- Être capable d'utiliser l'intelligence artificielle dans le respect des exigences éthiques, réglementaires et de la protection des données de santé
- Être capable de mobiliser des outils d'intelligence artificielle en formulant des requêtes adaptées et pertinentes
- Être capable d'analyser de manière critique les contenus générés afin d'identifier les biais et de garantir la fiabilité des informations utilisées

Programme détaillé de l'action de formation

- J1 – Matin
 - Définitions et concepts de l'intelligence artificielle
 - Risques et limites de l'IA en santé
 - Éthique et charte de bonnes pratiques
 - Cybersécurité et protection des données de santé
 - Cadre juridique et réglementaire, secret professionnel et responsabilité infirmière
 - Stratégie nationale et référentiels en santé numérique
 - Différentes IA
 - Mise en situation
- J1 – Après-midi
 - Comprendre pourquoi l'IA peut se tromper et apprendre à repérer ses limites
 - Biais, limites, vigilance
 - Mise en situation
- J2 – Matin
 - Connaissances des outils disponibles à relier à la pratique professionnelle
 - Règle de bon usage
 - Formulation de prompts & consignes
 - AVEC (HAS, 2025)
 - Mise en situation
- J2 – Après-midi
 - Analyse critique & méthodologie
 - Informations à supprimer avant toute utilisation d'une IA
 - Limites techniques et méthodologiques des systèmes d'IA
 - Mise en situation

Méthodes et outils pédagogiques

- Méthodes actives avec analyse de situations.
- Méthodes interrogatives avec sessions de questions/réponses.
- Vidéos et diaporamas actualisés, basés sur des références scientifiques en lien avec les pratiques professionnelles.
- Documentation scientifique et référencée.
- Réalisation d'une évaluation sur l'acquisition de connaissances, le développement de compétences et la qualité de la formation.